

Beneficiar

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență

CENTRALIZATOR DEVIZE

Construcția sediului Postului de salvatori și pompieri, s. Holercani, r. Dubăsari

Nr.	Simbol	Denumirea lucrărilor	Total fara TVA	TVA (20%)	Total cu TVA
1	Deviz local Nr. 2-1-1	Constructii din beton armat (17/23-CBA)	922 926,25	184 585,25	1 107 511,50
2	Deviz local Nr. 2-1-2	Solutii Arhitecturale (17/23-SA)	3 149 228,56	629 845,71	3 779 074,27
3	Deviz local Nr. 2-1-3	Rețele de apa si canalizare (17/23-RAC)	58 809,50	11 761,90	70 571,40
4	Deviz local Nr. 2-1-4	Incalzire, ventilare, conditionare (17/23-1-IVC)	1 234 596,18	246 919,24	1 481 515,42
5	Deviz local Nr. 2-1-5	Semnalizare de incendiu si paza (17/23-SIP)	121 237,10	24 247,42	145 484,52
6	Deviz local Nr. 2-1-6	Rețele de curenti slabi	68 122,00	13 624,40	81 746,40
7	Deviz local Nr. 2-1-7	Rețele electrice interioare	228 602,56	45 720,51	274 323,07
8	Deviz local Nr. 4-1-1	Alimentarea cu energie electrica. Substatii (17/23-AEES)	300 243,44	60 048,69	360 292,13
9	Deviz local Nr. 4-2-1	Centrala fotovoltaica (17/23-PF)	206 589,55	41 317,91	247 907,46
10	Deviz local Nr. 6-1-1	Rețele exterioare de apa si canalizare (17/23-REAC)	189 426,19	37 885,24	227 311,43
11	Deviz local Nr. 7-1-1	Amenajare teritoriu (17/23-PG)	346 073,32	69 214,66	415 287,98
12	Deviz local Nr. 8-1-1	Organizarea lucrărilor de construcții (17/23-OLC)	75 084,40	15 016,88	90 101,28
13	Deviz local Nr. 9	Mobilier, utilaj	514 197,20	102 839,44	617 036,64
Total - oferta			7 415 136,25	1 483 027,25	8 898 163,50

Semnat: _____

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructii din beton armat (17/23-CBA)

Valoarea de deviz 1 107 511,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasament				
		1.1. Sapatura groapa de fundatie				
1	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3	2,480	1 327,50 0,00	3 292,20 0,00
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	7,440	85,59 85,59	636,78 636,78
		<i>Total</i>	lei			3 928,98
		Total Sapatura groapa de fundatie Inklusiv salariu				3 928,98 636,78
		1.2. Umplutura inversa				
3	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3	0,872	1 327,50 0,00	1 157,58 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	148,310	22,84 0,00	3 387,40 0,00
5	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in	100 m3	3,352	3 789,50 0,00	12 702,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m				
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	335,200	20,10 20,10	6 737,65 6 737,65
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	3,352	1 363,30 285,30	4 569,77 956,31
		<i>Total</i>	lei			28 554,80
		Total Umplutura inversa Inclusiv salariu				28 554,80 7 693,96
		<i>Total</i>	lei			32 483,78
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				32 483,78 8 330,74
		2. Fundatii				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa C8/10, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	8,450	1 878,15 291,78	15 870,37 2 465,54
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	709,370	20,04 4,34	14 218,81 3 081,70
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	757,960	19,40 3,70	14 701,30 2 801,33
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	130,800	36,42 6,81	4 763,63 890,51
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	125,750	112,53 68,08	14 150,90 8 561,31

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in fundatii inclusiv sprijinirile				
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	25,150	1 987,89 285,30	49 995,39 7 175,19
14	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	146,500	116,83 61,60	17 114,94 9 024,11
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	29,300	1 935,87 285,30	56 720,98 8 359,17
		<i>Total</i>	lei			187 536,32
		Total Fundatii Inclusiv salariu				187 536,32 42 358,86
		3. Grinzi monolite				
16	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	199,290	22,68 6,42	4 520,73 1 279,27
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	kg	663,850	20,87 4,60	13 853,66 3 056,13
18	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	50,000	141,88 81,05	7 093,95 4 052,50
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,800	2 085,37 343,65	20 436,60 3 367,79

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				
		<i>Total</i>	lei			45 904,94
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				45 904,94 11 755,69
		4. Centura monolita				
20	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	274,950	22,68 6,42	6 237,02 1 764,95
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	577,080	20,87 4,60	12 042,88 2 656,67
22	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	95,000	141,88 81,05	13 478,51 7 699,75
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	19,000	2 085,37 343,65	39 621,98 6 529,39
		<i>Total</i>	lei			71 380,39
		Total Centura monolita Inclusiv salariu				71 380,39 18 650,76
		5. Stilpi				
24	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	230,980	22,68 6,42	5 239,59 1 482,70
25	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	336,020	20,87 4,60	7 012,29 1 546,92

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
26	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	63,500	141,88 81,05	9 009,32 5 146,68
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	12,700	2 085,37 343,65	26 484,16 4 364,38
		<i>Total</i>	lei			47 745,36
		Total Stilpi Inclusiv salariu				47 745,36 12 540,68
		6. Plansee monolite				
28	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	96,600	118,12 64,84	11 410,15 6 263,54
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	290,000	42,43 29,18	12 304,12 8 461,62
30	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	150,390	20,74 4,47	3 118,94 672,84
31	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	418,350	21,06 4,80	8 811,78 2 007,31
32	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	779,460	20,22 3,96	15 760,87 3 082,95

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	13,800	2 085,37 343,65	28 778,07 4 742,40
		<i>Total</i>	lei			80 183,93
		Total Plansee monolite Inclusiv salariu				80 183,93 25 230,66
		7. Scara monolita				
34	CB03E1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	18,720	127,72 64,84	2 390,87 1 213,80
35	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	37,290	20,74 4,47	773,36 166,83
36	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,250	21,06 4,80	910,99 207,52
37	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	150,620	20,22 3,96	3 045,57 595,74
38	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	2,080	1 910,25 427,94	3 973,32 890,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 094,11
		Total Scara monolita Inclusiv salariu				11 094,11 3 074,01
		8. Planseu de pod				
39	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,140	7 037,51 1 458,90	43 210,34 8 957,65
40	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,140	428,15 132,92	2 628,82 816,14
		<i>Total</i>	lei			45 839,16
		Total Planseu de pod Inclusiv salariu				45 839,16 9 773,79
		9. Groapa de revizie				
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa C8/10, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,000	1 878,15 291,78	1 878,15 291,78
42	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	42,000	116,83 61,60	4 906,68 2 587,12
43	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	13,780	20,04 4,34	276,21 59,86
44	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	264,440	20,30 4,60	5 369,10 1 217,39
45	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	54,400	36,42 6,81	1 981,20 370,37
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	8,300	1 987,89 285,30	16 499,48 2 367,96
47	CL10C	Scari la groapa de revizie, livrate in subansambluri gata	t	0,071	33 455,92 5 511,41	2 375,37 391,31

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura				
48	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	0,071	646,34 247,75	45,89 17,59
		<i>Total</i>	lei			33 332,08
		Total Groapa de revizie Inclusiv salariu				33 332,08 7 303,38
		10. Constructii metalice				
49	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier	t	3,130	25 711,17 2 593,60	80 475,96 8 117,97
50	CL13A	Pane metalice din profile din teava profilata 120x60x5, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	2,134	29 908,50 6 484,00	63 824,74 13 836,86
51	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Elemente de fixare a peretilor (teava profilata 80x5)	kg	1 530,000	37,35 13,62	57 147,33 20 833,09
52	IzD03D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ-021, cu aparat cu aer comprimat	t	6,795	249,50 37,61	1 695,36 255,54
53	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de email ПФ-115 in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	6,795	559,37 88,18	3 800,94 599,20
		<i>Total</i>	lei			206 944,33
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				206 944,33 43 642,66
		Total	lei			762 444,40
		Asigurari sociale	24 %			43 838,70
		Cheltuieli de transport	4 %			21 014,76
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			10 507,38

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe				837 805,24
		Cheltuieli de regie	8 %			67 024,42
		Total cu Cr				904 829,66
		Beneficiu de deviz	2 %			18 096,59
		Total cu Bd				922 926,25
		TVA	20 %			184 585,25
						1 107 511,50
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				182 661,23

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Constructii din beton armat (17/23-CBA)

Valoarea de deviz 1 107 511,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	568,380	64,84	36 853,73
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	374,724	64,84	24 297,09
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	451,667	64,84	29 286,09
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	206,462	64,84	13 387,03
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	124,335	64,84	8 061,88
6.	7136080025001	Montator	h-om	19,446	64,84	1 260,88
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,454	64,84	872,33
8.	7212030022700	Sudor	h-om	17,412	64,84	1 129,01
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,603	64,84	39,13
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	112,567	64,84	7 298,88
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	482,760	64,84	31 302,16
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	128,482	64,84	8 330,75
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	304,228	64,84	19 726,14
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,587	64,84	816,14
		Total manopera				182 661,23

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,600	15,00	459,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,468	350,00	513,64
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,598	320,00	511,43
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,346	4 500,00	1 555,31
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,057	4 500,00	4 755,13
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,737	4 500,00	3 315,60
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,657	4 500,00	2 957,94
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,061	4 500,00	276,30
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	5,710	4 500,00	25 695,90
10.	2010237318750	Distantieri	buc	1 343,061	0,50	671,53
11.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	3,182	240,00	763,78
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	75,886	240,00	18 212,52
13.	2320166200676	White spirit	kg	4,714	38,50	181,49
14.	2320187315789	Decofrol	kg	76,568	10,00	765,68
15.	23203226000361	Gudron	kg	15,841	5,00	79,21
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,050	35,00	176,76
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,741	50,00	187,05
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,433	15,00	51,49
19.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	18,481	26,50	489,76

20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,369	74,00	27,32
21.	2430116103218"	Vopsea de email ПФ-115	kg	40,634	74,00	3 006,92
22.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	60,172	28,15	1 693,84
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	15,300	50,00	765,00
24.	24301261032942	Grund ГФ-021	kg	26,365	50,00	1 318,23
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,946	2,60	80,46
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,600	2,60	79,56
27.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	649,147	2,60	1 687,78
28.	2663102100919	Beton de ciment C8/10	m3	9,783	1 400,00	13 696,36
29.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	30,483	1 450,00	44 200,33
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	93,184	1 500,00	139 775,28
31.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	8,903	50,00	445,15
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 656,451	15,00	24 846,77
33.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 346,615	15,00	50 199,22
34.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	744,191	15,00	11 162,86
35.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	25,608	15,00	384,12
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,288	25,00	157,19
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,071	25,00	1 401,77
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,260	22,50	140,85
39.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 192,600	22,50	71 833,50
40.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	71,000	22,50	1 597,50
41.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	2 134,000	22,50	48 015,00
42.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 530,000	22,50	34 425,00
43.	2811236309900	Confectii metalice	kg	194,534	22,50	4 377,02
44.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	116,000	15,00	1 740,00
45.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	20,876	25,00	521,90
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	27,515	30,00	825,44
47.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,871	70,00	130,94
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,650	70,00	535,50
49.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,799	70,00	125,93
50.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	20,700	0,50	10,35
51.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	490,820	0,50	245,41
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	101,571	0,50	50,79
53.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	46,050	50,00	2 302,50
54.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	101,571	0,50	50,79
55.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	490,820	0,50	245,41
56.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	20,700	0,50	10,35
57.	2874115883700	Saiba M 20	buc	20,700	0,50	10,35
58.	2874125881200	Saibe M 8	buc	490,820	0,50	245,41
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,187	0,50	1,59
60.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	18,420	30,00	552,60
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,540	22,50	439,64
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,649	4,10	55,96
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,574	20,00	331,49
		Total materiale de constructii				525 368,94

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,025	500,00	12,28
----	---------------	------------	------	-------	--------	-------

2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,921	500,00	460,50
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	2,718	50,00	135,90
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,408	20,00	48,15
5.	2922140007000	Macara	h-ut	25,190	500,00	12 595,22
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	1,412	30,00	42,37
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,888	450,00	4 449,78
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,178	50,00	8,90
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	3,780	25,00	94,50
10.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	72,078	25,00	1 801,95
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,676	50,00	33,80
12.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	16,425	220,00	3 613,46
13.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	23,095	550,00	12 702,40
14.	29552700002608	Fierăstrău mecanic cu lanț de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,026	35,00	70,92
15.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	14,816	50,00	740,80
16.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,390	50,00	19,52
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,424	500,00	1 212,20
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	25,934	500,00	12 966,95
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,049	350,00	17,19
20.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	8,469	400,00	3 387,40
		Total utilaje de construcții				54 414,23

Total	lei	762 444,40
Asigurări sociale	24 %	43 838,70
Cheltuieli de transport	4 %	21 014,76
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	10 507,38
Cheltuieli directe		837 805,24
Cheltuieli de regie	8 %	67 024,42
Total cu Cr		904 829,66
Beneficiu de deviz	2 %	18 096,59
Total cu Bd		922 926,25
TVA	20 %	184 585,25

Total deviz:

1 107 511,50

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-1
Constructii din beton armat (17/23-CBA)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
		1.1. Sapatura groapa de fundatie				
1	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			1 327,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	450,00	1 327,50
		Total	lei			3 292,20
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85,59 85,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,59
		Total	lei			636,78
		1.2. Umplutura inversa				
3	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			1 327,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	450,00	1 327,50
		Total	lei			1 157,58
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,84 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	400,00	22,84
		Total	lei			3 387,40
5	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3			3 789,50 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	550,00	3 789,50
		Total	lei			12 702,40
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	lei			6 737,65
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 363,30 285,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	64,84	285,30
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	220,00	1 078,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 569,77
		2. Fundatii				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa C8/10, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 878,15 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100919	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			15 870,37
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,04 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			14 218,81
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,40 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			14 701,30
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			36,42 6,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	64,84	6,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	70,00	0,71
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			4 763,63
12	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii inclusiv sprijinirile	m2			112,53 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,84	61,60
	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	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			14 150,90
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 987,89 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			49 995,39

1	2	3	4	5	6	7
14	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			116,83 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	64,84	49,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	240,00	26,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	lei			17 114,94
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 935,87 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		Total	lei			56 720,98
		3. Grinzi monolite				
16	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,68 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		Total	lei			4 520,73
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	kg			20,87 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		Total	lei			13 853,66
18	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			141,88 81,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,50	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 093,95
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 085,37 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 583,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			20 436,60
		4. Centura monolita				
20	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			22,68 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			6 237,02
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			20,87 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			12 042,88
22	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			141,88 81,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,50	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			13 478,51
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 085,37 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 583,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			39 621,98
		5. Stilpi				

1	2	3	4	5	6	7
24	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,68 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		Total	lei			5 239,59
25	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,87 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		Total	lei			7 012,29
26	CB03F	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stîlpi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			141,88 81,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,50	0,02
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	lei			9 009,32
27	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 și turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 085,37 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 583,63
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		Total	lei			26 484,16
		6. Planșee monolite				
28	CB03E	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			118,12 64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	22,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	lei			11 410,15

1	2	3	4	5	6	7
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,43 29,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		Total	lei			12 304,12
30	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,74 4,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		Total	lei			3 118,94
31	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,06 4,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		Total	lei			8 811,78
32	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,22 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,84	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		Total	lei			15 760,87
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 085,37 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 583,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		Total	lei			28 778,07
		7. Scara monolita				
34	CB03E1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			127,72 64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1700	240,00	40,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			2 390,87
35	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,74 4,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			773,36
36	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,06 4,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			910,99
37	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,22 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,84	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 045,57
38	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 910,25 427,94
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	64,84	398,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,60	811,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	320,00	245,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	246,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			3 973,32
		8. Planseu de pod				
39	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 037,51 1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,89
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	26,50	79,77
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
		<i>Total</i>	lei			43 210,34
40	CN50B	Tratament ignifug al lemnaiei; carcase, estacade.	m3			428,15 132,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	28,15	275,87
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			2 628,82
		9. Groapa de revizie				
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa C8/10, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 878,15 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100919	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 878,15
42	CB03D	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			116,83 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	64,84	49,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	240,00	26,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			4 906,68
43	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,04 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			276,21
44	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,30 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	64,84	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 369,10
45	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			36,42 6,81

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010				
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	64,84	6,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	70,00	0,71
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			1 981,20
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 987,89 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			16 499,48
47	CL10C	Scari la groapa de revizie, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			33 455,92 5 511,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	64,84	2 755,70
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	64,84	1 928,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	64,84	551,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	64,84	275,57
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	22,50	22 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	70,00	385,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	15,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	35,00	21,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	500,00	4 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 375,37
48	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			646,34 247,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	74,00	384,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,50	13,86
		<i>Total</i>	lei			45,89
		10. Constructii metalice				
49	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier	t			25 711,17 2 593,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,50	22 950,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	70,00	31,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,50	45,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			80 475,96
50	CL13A	Pane metalice din profile din teava profilata 120x60x5, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			29 908,50 6 484,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	64,84	5 835,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	64,84	648,40

1	2	3	4	5	6	7
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	22,50	22 500,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	15,00	180,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	15,00	22,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	35,00	77,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	500,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			63 824,74
51	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: Elemente de fixare a peretilor (teava profilata 80x5)	kg			37,35
						13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			57 147,33
52	IzD03D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ-021, cu aparat cu aer comprimat	t			249,50
						37,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	24301261032942	Grund ГФ-021	kg	3,8800	50,00	194,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2700	38,50	10,39
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 695,36
53	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de email ПФ-115 in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			559,37
						88,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	64,84	88,18
	2430116103218"	Vopsea de email ПФ-115	kg	5,9800	74,00	442,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	38,50	16,17
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			3 800,94

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii Arhitecturale (17/23-SA)**

Valoarea de deviz 3 779 074,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Inchideri si compartimentari				
1	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	42,510	20,04 4,34	852,09 184,68
2	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,930	1 502,00 333,92	4 400,85 978,40
3	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	1,694	50 421,92 11 451,39	85 414,74 19 398,66
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Panou sandwich penopoliuretan pentru acoperis gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 3020 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2	224,400	695,17 97,26	155 995,62 21 825,14
5	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Panou sandwich penopoliuretan pentru pereti	m2	286,500	708,55 88,83	203 000,92 25 450,02

1	2	3	4	5	6	7
		gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 9003 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030				
		<i>Total</i>	Lei			449 664,22
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				449 664,22 67 836,90
		2. Finisari interioare				
		2.1. Pardoseli				
		2.1.1. Pardoseli tip P1 - 81,20 m2				
6	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50mm	m3	4,060	494,70 81,70	2 008,48 331,70
7	CC03C	Montare plase sudate Bp1 5x100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (gr. 3,08 kg/m2)	kg	250,100	25,45 1,95	6 363,84 486,49
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa B20, turnare cu mijloace clasice gr.100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	8,120	1 981,67 291,78	16 091,20 2 369,25
9	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	81,200	13,94 1,30	1 132,15 105,30
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	81,200	106,21 7,78	8 624,60 631,80
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	81,200	92,39 45,39	7 501,91 3 685,51
12	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	81,200	502,19 162,10	40 777,50 13 162,52
		<i>Total</i>	Lei			82 499,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli tip P1 - 81,20 m2				82 499,68
		Inclusiv salariu				20 772,57
		2.1.2. Pardoseli tip P2 - 16,52 m2				
13	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50mm	m3	0,830	494,70 81,70	410,60 67,81
14	CC03C	Montare plase sudate Bp1 5x100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (gr. 3,08 kg/m2)	kg	50,880	25,45 1,95	1 294,65 98,97
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, beton marfa B20, turnare cu mijloace clasice gr.100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,650	1 981,68 291,78	3 269,77 481,44
16	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	16,520	13,94 1,30	230,34 21,42
17	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	16,520	106,21 7,78	1 754,66 128,54
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,520	92,39 45,39	1 526,25 749,81
19	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,520	15,37 2,59	253,91 42,85
20	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	16,520	259,60 10,37	4 288,64 171,39

1	2	3	4	5	6	7
		toata suprafata cu mastic de bitum (k=2) Coef=2,000				
21	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	16,520	502,19 162,10	8 296,12 2 677,89
		<i>Total</i>	Lei			21 324,94
		Total Pardoseli tip P2 - 16,52 m2 Inclusiv salariu				21 324,94 4 440,12
		2.1.3. Pardoseli tip P3 - 193,08 m2				
22	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50mm	m3	9,650	494,70 81,70	4 773,84 788,39
23	CC03C	Montare plase sudate Bp1 5x100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (gr. 3,08 kg/m2) (2 rinduri)	kg	1 189,370	25,45 1,95	30 263,75 2 313,56
24	CG48A	Pardoseli de beton armat M250 cu strat superior consolidat grosime 20 cm Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,020	m2	193,080	428,39 50,58	82 713,41 9 765,06
25	CG48A1	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (k=5) - grosime finala 150mm Coef=5,000	m2	-193,080	86,67 4,77	-16 733,42 -920,17
		<i>Total</i>	Lei			101 017,58
		Total Pardoseli tip P3 - 193,08 m2 Inclusiv salariu				101 017,58 11 946,84
		2.1.4. Pardoseli tip P4 - 91,42 m2				
26	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	91,420	13,94 1,30	1 274,64 118,55
27	CA02C	Polisterolbeton, cl. M200 cu densitatea 400kg/m3 turnat in egalizari ,cu mijloace clasice gr.60 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	5,490	2 057,93 291,78	11 298,03 1 601,87
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	91,420	92,39 45,39	8 446,11 4 149,37

1	2	3	4	5	6	7
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	91,420	502,19 162,10	45 909,84 14 819,18
		<i>Total</i>	Lei			66 928,62
		Total Pardoseli tip P4 - 91,42 m2 Inclusiv salariu				66 928,62 20 688,97
		2.1.5. Pardoseli tip P5 - 10,73 m2				
30	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	10,730	13,94 1,30	149,60 13,91
31	CA02C	Polisterolbeton, cl. M200 cu densitatea 400kg/m3 turnat in egalizari ,cu mijloace clasice gr.60 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,640	2 057,94 291,78	1 317,08 186,74
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,730	92,39 45,39	991,32 487,01
33	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	10,730	15,37 2,59	164,91 27,83
34	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (k=2) Coef=2,000	m2	10,730	259,60 10,37	2 785,53 111,32
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	10,730	502,19 162,10	5 388,45 1 739,33
		<i>Total</i>	Lei			10 796,89
		Total Pardoseli tip P5 - 10,73 m2 Inclusiv salariu				10 796,89 2 566,14
		2.1.6. Plinte				

1	2	3	4	5	6	7
36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m	202,070	80,04 32,42	16 172,72 6 551,11
		<i>Total</i>	Lei			16 172,72
		Total Plinte Inclusiv salariu				16 172,72 6 551,11
		<i>Total</i>	Lei			298 740,43
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				298 740,43 66 965,75
		2.2. Pereti				
		2.2.1. Pereti tip I				
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	419,010	22,33 9,08	9 354,45 3 803,61
38	CF05A	Tencuieli interioare de 4 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 3x100x100, driscuite, cu mortar de ciment-misip marca M 50-T pentru smir, grund si stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2	419,010	249,28 149,13	104 449,97 62 487,80
39	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M50, k=2 Coef=2,000	m2	419,010	33,70 16,86	14 119,97 7 063,84
40	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	419,010	101,95 79,10	42 718,40 33 145,70
41	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 Coef=2,000	m2	-419,010	40,28 31,12	-16 876,55 -13 040,93
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 80 gr./m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a.	m2	419,010	24,62 12,97	10 317,70 5 433,72

1	2	3	4	5	6	7
		lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	419,010	44,14 35,66	18 495,60 14 942,73
44	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	419,010	25,39 19,45	10 637,82 8 150,58
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	419,010	4,67 1,95	1 956,86 815,06
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	419,010	53,28 35,66	22 323,17 14 942,73
		<i>Total</i>	Lei			217 497,39
		Total Pereti tip I Inclusiv salariu				217 497,39 137 744,84
		2.2.2. Pereti tip II				
47	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	110,920	22,33 9,08	2 476,30 1 006,89
48	CF05A	Tencuieli interioare de 4 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 3x100x100, driscuite, cu mortar de ciment-misip marca M 50-T pentru smir, grund si stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	110,920	249,28 149,13	27 649,92 16 541,72
49	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M50, k=2 Coef=2,000	m2	110,920	33,70 16,86	3 737,83 1 869,93
50	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare sub teracota	m2	110,920	22,33 9,08	2 476,30 1 006,89
51	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	110,920	542,41 197,76	60 164,46 21 935,76

1	2	3	4	5	6	7
		cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	Lei			96 504,81
		Total Pereti tip II Inclusiv salariu				96 504,81 42 361,19
		<i>Total</i>	Lei			314 002,20
		Total Pereti Inclusiv salariu				314 002,20 180 106,03
		2.3. Tavane				
		2.3.1. Tavan tip I				
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	100,690	22,33 9,08	2 247,91 914,02
53	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	100,690	122,16 99,21	12 299,90 9 988,97
54	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=5 grosime totala 10mm Coef=5,000	m2	100,690	124,14 100,50	12 499,36 10 119,55
55	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 80 gr./m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	100,690	24,62 12,97	2 479,39 1 305,75
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	100,690	44,14 35,66	4 444,58 3 590,81
57	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe	m2	100,690	25,39 19,45	2 556,31 1 958,62

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	100,690	4,67 1,95	470,24 195,86
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	100,690	53,28 35,66	5 364,36 3 590,81
		<i>Total</i>	Lei			42 362,05
		Total Tavan tip I Inclusiv salariu				42 362,05 31 664,39
		2.3.2. Tavan tip II				
60	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	10,540	237,15 123,84	2 499,53 1 305,32
61	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	91,090	234,51 123,84	21 361,44 11 280,99
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	101,630	44,14 35,66	4 486,07 3 624,33
63	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	101,630	25,39 19,45	2 580,18 1 976,91
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	101,630	4,67 1,95	474,63 197,69
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	101,630	53,28 35,66	5 414,44 3 624,33
		<i>Total</i>	Lei			36 816,29
		Total Tavan tip II Inclusiv salariu				36 816,29 22 009,57
		2.3.3. Captusire canale de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
66	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	35,000	456,59 244,28	15 980,82 8 549,74
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,000	44,14 35,66	1 544,94 1 248,17
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,000	4,67 1,95	163,46 68,08
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	35,000	53,28 35,66	1 864,66 1 248,17
		<i>Total</i>	Lei			19 553,88
		Total Captusire canale de ventilare Inclusiv salariu				19 553,88 11 114,16
		<i>Total</i>	Lei			98 732,22
		Total Tavane Inclusiv salariu				98 732,22 64 788,12
		<i>Total</i>	Lei			711 474,85
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				711 474,85 311 859,90
		3. Finisari exterioare				
70	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	338,940	68,00 48,63	23 046,23 16 482,65
71	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-nisip marca M 50-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	291,360	107,38 77,81	31 285,65 22 670,14
72	CK26B	Ancadramente din tabla profilata RAL 3020	m	111,000	113,14 25,94	12 558,10 2 878,90
73	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	18,700	655,38 106,99	12 255,67 2 000,64

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / "Clinker" gr.13mm Caramiziu-marou Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010				
74	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / "Clinker" gr.13mm Caramiziu-marou Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	19,460	655,38 106,99	12 753,76 2 081,95
75	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Panouri Etalbond RAL 3020 Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005	m2	274,600	1 598,30 108,74	438 892,81 29 859,09
76	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	32,040	626,72 249,96	20 080,05 8 008,66
		<i>Total</i>	Lei			550 872,27
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				550 872,27 83 982,03
		4. Acoperis				
77	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	7,200	7 029,02 1 458,90	50 608,91 10 504,08
78	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase (50x30), la constructii obisnuite. (V=0,89 m3)	m2	207,370	25,35 19,13	5 257,41 3 966,53
79	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	8,090	428,15 132,92	3 463,70 1 075,34
80	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,890	106,61 25,29	94,88 22,51
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	207,370	30,08 16,21	6 238,36 3 361,47

1	2	3	4	5	6	7
82	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata T20 RAL 3020, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	207,370	298,72 77,81	61 945,93 16 135,05
83	CE20A	Sisteme de jgheaburi D70 tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	71,570	242,42 19,45	17 350,34 1 392,18
84	CE22A	Sisteme de burlane D100 tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,020	m	46,150	285,36 22,69	13 169,53 1 047,33
85	CE20A	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	60,000	125,04 19,45	7 502,45 1 167,12
86	CE20A	Element de inchidere coama din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	35,000	95,30 19,45	3 335,48 680,82
87	CE20A	Element de inchidere laterala din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	43,300	95,30 19,45	4 126,47 842,27
88	CE20A	Dolie de jonctiune cu peretele din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	17,900	95,30 19,45	1 705,86 348,19
89	CE20A	Element parazapanda din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	60,000	149,37 19,45	8 962,47 1 167,12
90	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	204,000	36,90 13,62	7 527,85 2 777,75
91	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	0,204	646,37 247,70	131,86 50,53
92	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele	m2	56,900	291,37 133,57	16 578,98 7 600,16

1	2	3	4	5	6	7
		vizibile, cu profile simple si cu lambriu din lemn 16x120mm				
93	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi a streasinei infundate	m2	56,900	76,40 44,09	4 347,09 2 508,79
94	CD07B	Pazie din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	13,200	260,04 64,84	3 432,53 855,89
		<i>Total</i>	Lei			215 780,10
		Total Acoperis Inclusiv salariu				215 780,10 55 503,13
		5. Canale de ventilare				
95	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	220,720	36,97 13,62	8 160,94 3 005,41
96	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,221	1 527,38 472,04	337,55 104,32
97	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB-3	m2	26,900	129,38 18,16	3 480,32 488,37
98	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	12,000	238,87 64,84	2 866,41 778,08
		<i>Total</i>	Lei			14 845,22
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				14 845,22 4 376,18
		6. Planseu din lemn				

1	2	3	4	5	6	7
99	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,700	7 029,02 1 458,90	33 036,38 6 856,83
100	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	4,700	428,15 132,92	2 012,29 624,73
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	45,000	43,17 13,62	1 942,54 612,74
102	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. (Scindura 100x30mm 1,44m3)	m2	120,000	28,73 19,13	3 447,34 2 295,34
103	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	120,000	30,08 16,21	3 609,99 1 945,20
104	IzF10H	Strat termoizolator la plansee, din placi din saltele din vata minerala gr.220mm, dens.125 kg/m3, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	120,000	558,66 7,78	67 039,30 933,70
105	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 18 mm grosime	m2	120,000	150,96 18,16	18 114,92 2 178,62
106	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,440	106,60 25,28	153,50 36,41
107	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,440	428,15 132,92	616,53 191,41
		<i>Total</i>	Lei			129 972,79
		Total Planseu din lemn Inclusiv salariu				129 972,79 15 674,98
		7. Timplarii				
108	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F1 1400x1600(h) - 8buc, partea exterioara RAL-3020	m2	17,920	1 958,93 52,94	35 103,99 948,72

1	2	3	4	5	6	7
109	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F2 800x1600(h) - 5buc, partea exterioara RAL-3020	m2	6,400	2 029,34 91,62	12 987,80 586,40
110	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F3 1600x1600(h) - 8buc, partea exterioara RAL-3020	m2	20,480	1 958,93 52,94	40 118,84 1 084,25
111	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F4 800x2480(h) - 1buc, partea exterioara RAL-3020	m2	1,980	2 029,34 91,63	4 018,10 181,42
112	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F5 800x500(h) - 2buc, partea exterioara RAL-3020	m2	0,800	2 029,34 91,62	1 623,47 73,30
113	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 1500x2500(h) - 2buc	m2	7,500	2 384,79 59,00	17 885,94 442,53
114	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1e 1500x2500(h) - 1buc, RAL-3020	m2	3,750	2 384,79 59,01	8 942,97 221,27
115	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-2* 1500x2500(h) - 1buc	m2	3,750	3 366,15 301,51	12 623,06 1 130,65

1	2	3	4	5	6	7
116	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3e 800x2300(h) - 3buc, RAL-3020	m2	5,520	2 371,23 52,52	13 089,21 289,91
117	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U4 800x2100(h) - 2buc; U5 900x2100(h) - 10buc	m2	22,260	2 773,16 116,71	61 730,58 2 598,01
118	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-6* 900x2100(h) - 2buc	m2	3,780	2 371,23 52,52	8 963,26 198,53
119	CK24A	Porti sectionate din mase plastice inclusiv accesoriiile necesare si sinele de ghidaj / Poarta P1 4000x4200(h) - 3 buc, RAL-3020	m2	50,400	2 873,04 68,08	144 801,11 3 431,33
120	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	30,400	104,04 5,84	3 162,68 177,40
121	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	30,400	146,64 25,94	4 457,73 788,45
		<i>Total</i>	Lei			369 508,74
		Total Timplarii Inclusiv salariu				369 508,74 12 152,17
		8. Pereu				
		8.1. Pereu				
122	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,321	2 707,36 441,55	867,98 141,56
123	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP g.150 mm	m3	4,810	494,70 81,70	2 379,50 392,97

1	2	3	4	5	6	7
124	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	32,060	365,95 67,69	11 732,46 2 170,24
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100.20.8 pe beton C12/15	m	45,800	158,05 19,45	7 238,64 890,90
		<i>Total</i>	Lei			22 218,58
		Total Pereu Inclusiv salariu				22 218,58 3 595,67
		8.2. Soclu sub cota 0.000				
126	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa M100, turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata sub 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2	9,160	204,39 79,75	1 872,17 730,54
127	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	36,640	144,37 110,23	5 289,72 4 038,75
128	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	36,640	219,56 57,06	8 044,65 2 090,65
129	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat p=150kg/m3, λ=0,047, gr.80mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	36,640	357,02 111,40	13 081,25 4 081,52
130	CF05A	Tencuieli interioare de 5 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 5x150x150, driscuite, cu mortar de ciment-misip marca M 50-T pentru smir, grund si stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv	m2	36,640	262,02 149,13	9 600,49 5 464,20

1	2	3	4	5	6	7
		montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
131	CF02B5	Tencuieli interioare de 5 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-nisip marca M 50-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4 Coef=4,000	m2	36,640	124,19 93,37	4 550,45 3 421,06
		<i>Total</i>	Lei			42 438,73
		Total Soclu sub cota 0.000 Inclusiv salariu				42 438,73 19 826,72
		<i>Total</i>	Lei			64 657,31
		Total Pereu Inclusiv salariu				64 657,31 23 422,39
		9. Diverse				
		9.1. Scara exterioara cu rampa				
132	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,800	85,59 85,59	496,42 496,42
133	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,060	571,59 64,19	1 749,07 196,43
134	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	29,640	113,77 64,84	3 372,00 1 921,86
135	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	702,600	20,74 4,47	14 571,19 3 143,40

1	2	3	4	5	6	7
136	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, beton marfa B15 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	11,710	2 032,58 343,65	23 801,50 4 024,16
137	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,800	20,10 20,10	116,58 116,58
138	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,800	2 857,69 571,89	16 574,60 3 316,96
		<i>Total</i>	Lei			60 681,36
		Total Scara exterioara cu rampa Inclusiv salariu				60 681,36 13 215,81
		9.2. Bara de protectie la gura de revizie				
139	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	223,150	36,90 13,62	8 234,50 3 038,50
140	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	0,223	646,32 247,67	144,13 55,23
		<i>Total</i>	Lei			8 378,63
		Total Bara de protectie la gura de revizie Inclusiv salariu				8 378,63 3 093,73
		9.3. Balustrada				
141	CH06A	Balustrada din inox	m	7,800	1 217,91 58,36	9 499,71 455,18
		<i>Total</i>	Lei			9 499,71
		Total Balustrada Inclusiv salariu				9 499,71 455,18
		9.4. Copertina intrare				

1	2	3	4	5	6	7
142	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuat, grosime 80 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	4,410	189,04 7,78	833,65 34,31
143	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,410	94,03 45,39	414,66 200,16
144	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	4,410	15,37 2,59	67,79 11,44
145	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa premium, Tehnoelast sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,050	m2	4,410	302,15 44,09	1 332,50 194,44
146	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,55 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m	4,200	135,33 61,60	568,37 258,71
147	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 50mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	6,970	361,96 149,78	2 522,84 1 043,97
148	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	6,970	21,03 7,78	146,57 54,23
149	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	6,970	179,64 79,10	1 252,12 551,36

1	2	3	4	5	6	7
150	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005	m2	3,360	1 598,30 108,74	5 370,28 365,36
151	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m	2,200	242,42 19,45	533,33 42,79
152	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,020	m	3,400	285,36 22,69	970,24 77,16
		<i>Total</i>	Lei			14 012,35
		Total Copertina intrare Inclusiv salariu				14 012,35 2 833,93
		<i>Total</i>	Lei			92 572,05
		Total Diverse Inclusiv salariu				92 572,05 19 598,65
		Total	Lei			2 599 347,55
		Asigurarea sociala	24 %			142 657,52
		Transportul materialelor	4 %			77 847,84
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			38 923,92
		Total				2 858 776,83
		Cheltuieli de regie	8 %			228 702,15
		Total				3 087 478,98
		Beneficiu de deviz	2 %			61 749,58
		Total				3 149 228,56
		TVA	20 %			629 845,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 779 074,27 594 406,33

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii Arhitecturale (17/23-SA)

Valoarea de deviz 3 779 074,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,414	64,84	221,36
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 744,192	64,84	113 093,41
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	419,615	64,84	27 207,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	677,427	64,84	43 924,38
5.	7123010010200	Betonist	h-om	133,300	64,84	8 643,17
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	283,948	64,84	18 411,18
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	282,192	64,84	18 297,35
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	209,865	64,84	13 607,66
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	240,975	64,84	15 624,82
10.	7129020012800	Pavator	h-om	61,600	64,84	3 994,11
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	61,261	64,84	3 972,20
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	396,950	64,84	25 738,24
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	580,794	64,84	37 658,70
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	150,698	64,84	9 771,28
15.	7134050013250	Izolator	h-om	7,149	64,84	463,55
16.	7136080025001	Montator	h-om	9,450	64,84	612,74
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	419,363	64,84	27 191,52
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	104,652	64,84	6 785,64
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,240	64,84	210,08
20.	7212030022700	Sudor	h-om	7,191	64,84	466,28
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	345,941	64,84	22 430,78
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	283,305	64,84	18 369,50
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	501,440	64,84	32 513,39
24.	7422010060100	Timplar	h-om	80,402	64,84	5 213,28
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,802	64,84	5 239,18
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	785,365	64,84	50 923,09
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,332	64,84	3 522,87
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 238,414	64,84	80 298,76
		Total manopera				594 406,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,414	15,00	201,21
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,704	350,00	1 996,28
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	2,156	350,00	754,64
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,116	320,00	37,06
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,312	320,00	419,81

6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,933	320,00	938,54
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,160	320,00	51,30
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,437	320,00	779,70
9.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	4,709	320,00	1 506,98
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	24,187	320,00	7 740,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,148	5,00	165,74
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,437	450,00	1 096,51
13.	20101029034972	Lambriu din lemn 16x120mm	m2	58,038	150,00	8 705,70
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	1,428	4 500,00	6 426,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,131	4 500,00	590,95
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,119	4 500,00	535,50
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	11,067	4 500,00	49 801,50
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,027	4 500,00	121,97
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,102	4 500,00	457,57
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 259,673	0,03	247,79
21.	2010237318750	Distantieri	buc	650,210	0,50	325,10
22.	2020132920527	OSB-3	m2	28,245	102,50	2 895,11
23.	20201329205273	Placi OSB grosime 18 mm	m2	126,000	123,05	15 504,30
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,041	6 500,00	264,37
25.	20301129300002	Usi interioare din MDF	m2	22,260	2 620,00	58 321,20
26.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	47,580	1 830,00	87 071,40
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	20,550	2 240,00	46 032,00
28.	2030112947250	Porti sectionate din mase plastice inclusiv accesoriile necesare si sinele de ghidaj	m2	50,400	2 800,00	141 120,00
29.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,853	240,00	924,77
30.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	309,270	2,20	680,39
31.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	327,871	1,50	491,81
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,500	3,00	163,50
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,027	3 000,00	81,75
34.	2320166200676	White spirit	kg	0,817	38,50	31,44
35.	2320187315789	Decofrol	kg	3,557	10,00	35,57
36.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2,778	15,00	41,67
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,750	42,50	3 474,38
38.	23203226000361	Gudron	kg	30,702	5,00	153,51
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,909	50,00	45,45
40.	2413217300010	Cleme	buc	25,270	0,20	5,05
41.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,498	42,50	403,66
42.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	35,819	26,50	949,20
43.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	43,968	135,00	5 935,68
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	103,908	95,60	9 933,59
45.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,208	95,60	593,46
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	98,450	17,00	1 673,64
47.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	2,652	50,00	132,60
48.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,220	74,00	164,31
49.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	262,532	38,50	10 107,48
50.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	139,454	28,15	3 925,63

51.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	14,225	108,33	1 540,99
52.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	29,541	89,33	2 638,92
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,466	5,00	22,33
54.	24302261000001	Fuga	kg	121,087	39,67	4 803,53
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,812	50,00	140,62
56.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,748	25,00	18,71
57.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	1,326	50,00	66,30
58.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	268,845	31,50	8 468,63
59.	24302261010104	Grund cu cuar "Betonoground"	kg	41,786	31,50	1 316,27
60.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	12,015	31,50	378,47
61.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	21,217	25,00	530,43
62.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,799	127,50	484,34
63.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,138	25,00	28,45
64.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	90,994	8,00	727,96
65.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	21,774	8,50	185,08
66.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,186	38,50	7,15
67.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,690	38,50	219,06
68.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	77,955	8,00	623,64
69.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	443,680	3,50	1 552,88
70.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	74,261	3,50	259,91
71.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	176,184	5,00	880,92
72.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	35,198	5,00	175,99
73.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	185,832	8,00	1 486,66
74.	2462106110601	Paste antisepice	kg	7,013	26,50	185,85
75.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	106,565	1,00	106,56
76.	2513736621482	Banda izolanta	m	82,270	1,00	82,27
77.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	86,059	19,50	1 678,15
78.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	25,843	19,50	503,94
79.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	30,400	95,00	2 888,00
80.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	287,730	85,00	24 457,07
81.	25213026029045 1	Placi din vata minerala gr.220mm, dens.125 kg/m3	m2	122,400	540,00	66 096,00
82.	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat p=150kg/m3, л=0,047, gr.80mm	m2	39,597	190,00	7 523,40
83.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 095,124	2,40	5 028,30
84.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	944,304	15,00	14 164,56
85.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	590,531	15,00	8 857,97
86.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	397,609	1,50	596,41
87.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	5,120	72,50	371,23
88.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	112,257	14,33	1 608,64
89.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	315,028	9,50	2 992,77
90.	26141226019132	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	571,670	9,50	5 430,86
91.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 537,760	6,50	55 495,44
92.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	118,435	2,60	307,93
93.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	51,296	2,60	133,37
94.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 331,422	2,60	3 461,70

95.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 751,194	2,60	4 553,10
96.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	846,384	2,60	2 200,60
97.	2652102100737	Var hidratat	kg	215,070	3,50	752,75
98.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	179,883	3,50	629,59
99.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	39,380	2,90	114,20
100.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 232,223	2,90	9 373,45
101.	26531021008311	Tink	kg	16,031	43,60	698,95
102.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	306,316	12,00	3 675,79
103.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	692,363	8,00	5 538,90
104.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	4,806	30,00	144,18
105.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,350	2,60	42,51
106.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr.60 mm	m2	32,541	196,00	6 378,02
107.	26611128007002	Placi "Clinker" gr.13mm Caramiziu-maro	m2	39,312	500,00	19 656,22
108.	26611128007004	Placi de gresie portelanata	m2	205,866	300,00	61 759,83
109.	26621027010001 2h	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	11,122	52,50	583,92
110.	26621027010001 2s	Placi ghips-carton gr.12.5 mm	m2	133,056	50,00	6 652,82
111.	26631021000011 2	Beton clasa C12/15	m3	2,198	1 450,00	3 187,68
112.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,363	1 450,00	17 926,11
113.	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	40,246	1 500,00	60 369,69
114.	266310215	Polisterolbeton M5, cl. B1.5	m3	6,346	1 400,00	8 884,52
115.	26641021-50	Mortar de ciment-nisip M50	m3	6,359	1 400,00	8 902,82
116.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,022	1 400,00	30,58
117.	26641021020082	Mortar ciment-nisip 50-T	m3	18,936	1 400,00	26 510,85
118.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	809,474	3,50	2 833,16
119.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	142,604	3,50	499,11
120.	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	6,596	1 400,00	9 233,99
121.	26641021030014	Mortar ciment-nisip M50	m3	6,119	1 400,00	8 565,98
122.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	46,029	65,00	2 991,88
123.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,197	36,50	554,68
124.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	32,681	300,00	9 804,24
125.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	116,466	300,00	34 939,80
126.	26701122040023	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	101,170	95,00	9 611,10
127.	26701122040028	Placi extrudate de polistiren, grosime 80 mm	m2	4,566	175,00	798,99
128.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	356,595	3,50	1 248,08
129.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	57,113	20,00	1 142,26
130.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	3,781	50,00	189,06
131.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	17,255	50,00	862,75
132.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	387,770	10,50	4 071,58
133.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP - stratul inferior	m2	5,325	97,00	516,53
134.	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP - stratul superior	m2	5,325	102,10	543,69
135.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,017	50,00	500,85
136.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,441	50,00	72,07
137.	26821326016261	Carton bitumat	m2	59,950	50,00	2 997,50
138.	26821326020701 0	Bariera anticondens	m2	215,860	11,70	2 525,56
139.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	4,897	50,00	244,86

140.	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	7,532	120,00	903,90
141.	271040364181730	Tabla zincata	kg	56,070	35,00	1 962,45
142.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	250,399	155,00	38 811,89
143.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	5,460	35,00	191,10
144.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	130,643	35,00	4 572,51
145.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,437	15,00	6,55
146.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	53,068	105,00	5 572,15
147.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	79,782	85,00	6 781,49
148.	27104063118002	Divizori de zapada	m	64,890	92,50	6 002,32
149.	27104063118003	Element de inchidere coama	m	37,852	65,00	2 460,41
150.	27104063118004	Element de inchidere laterala	m	46,829	65,00	3 043,88
151.	27104063118005	Dolie de jonctiune cu peretele	m	19,359	65,00	1 258,33
152.	27104063118006	Element parazapanda din tabla protejata anticoroziv RAL 3020	m	64,890	115,00	7 462,35
153.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 331,440	15,00	19 971,59
154.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	152,460	15,00	2 286,90
155.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	771,189	15,00	11 567,84
156.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	70,765	15,00	1 061,48
157.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,50	0,00
158.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	166,853	12,00	2 002,24
159.	2710703520285	Profil de suport	m	372,439	11,50	4 283,05
160.	2732103646070	Tabla cutata	m2	14,652	155,00	2 271,06
161.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,207	25,00	55,18
162.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	39,352	25,00	983,79
163.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	28,329	25,00	708,21
164.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	30,400	118,50	3 602,40
165.	27431235490263	Ancadramente din tabla profilata RAL 3020	m	111,000	85,00	9 435,00
166.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,131	65,00	8,52
167.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	220,720	22,50	4 966,20
168.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	307,285	1 220,00	374 887,43
169.	28112363049032	Panou sandwich penopoliuretan pentru acoperis gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 3020	m2	233,466	510,00	119 067,54
170.	28112363049033	Panou sandwich penopoliuretan pentru pereti gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 9003	m2	300,997	470,00	141 468,54
171.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	427,150	22,50	9 610,88
172.	2811236309900	Confectii metalice	kg	47,268	22,50	1 063,53
173.	28121063057145	Balustrada din inox	m	7,800	1 150,00	8 970,00
174.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,750	3 000,00	11 250,00
175.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	147,735	5,50	812,54
176.	2873122000751	Piese forjate	kg	3,896	22,50	87,66
177.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	40,460	22,50	910,35
178.	2873122000752	Piese inglobate	kg	10,241	22,50	230,42
179.	28731220041002	Plase sudate Bp1 5x150x150	kg	1 505,254	22,50	33 868,20

180.	28731220053152	Plasa Bp-I 3x100x100	m2	572,324	16,70	9 557,82
181.	28731220053156	Plasa Bp-I 5x150x150	m2	39,571	28,50	1 127,78
182.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	66,308	30,00	1 989,23
183.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,378	35,00	13,23
184.	2873147300863	Agrafe	kg	3,150	35,00	110,25
185.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,455	70,00	31,82
186.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,974	70,00	68,20
187.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,239	70,00	226,75
188.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	89,250	50,00	4 462,50
189.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 132,600	0,50	566,30
190.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,635	250,00	3 158,81
191.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 533,720	0,50	1 766,86
192.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	36,960	0,50	18,48
193.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	885,285	0,50	442,64
194.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	1 571,949	2,50	3 929,87
195.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	686,664	0,50	343,33
196.	2874115837745	Suruburi	buc	2 986,691	0,50	1 493,35
197.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 088,693	0,50	544,35
198.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	216,417	35,00	7 574,59
199.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 134,893	0,50	567,45
200.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	278,356	3,00	835,07
201.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	35,700	30,00	1 071,00
202.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	20,234	85,00	1 719,85
203.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,197	175,00	2 659,41
204.	2875274000502	Cot burlan	buc	25,270	70,00	1 768,94
205.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,635	70,00	884,47
206.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,635	42,50	537,00
207.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,197	85,00	1 291,71
208.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	106,376	38,60	4 106,13
209.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,889	22,50	20,01
210.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 046,293	0,10	404,63
211.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,788	850,00	669,60
212.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,641	30,00	19,22
213.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,641	30,00	19,24
214.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,525	4,10	112,85
215.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,935	20,00	38,70
216.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,150	20,00	262,99
217.	4100126202818	Apa	m3	3,104	20,00	62,08
218.	5009380125	Izolon podea gr.5.0mm	m	123,826	9,00	1 114,43
219.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	70,242	3,50	245,85
Total materiale de constructii						1 946 195,94

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,134	500,00	67,12
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,785	500,00	892,50
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,201	1 000,00	2 201,11
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,285	220,00	282,74
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 525,230	3,50	5 338,30
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,643	50,00	32,13

7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,882	35,00	30,87
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,964	20,00	99,28
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,682	20,00	13,64
10.	2922140007000	Macara	h-ut	16,341	500,00	8 170,48
11.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	7,916	50,00	395,81
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,052	35,00	36,81
13.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	2,317	55,00	127,43
14.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-0,965	55,00	-53,10
15.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,223	55,00	67,27
16.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	11,118	30,00	333,55
17.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,737	30,00	82,11
18.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,876	30,00	206,28
19.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	160,677	20,00	3 213,54
20.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,946	30,00	568,39
21.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,386	30,00	11,58
22.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,413	50,00	20,63
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,360	25,00	159,00
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,784	25,00	219,60
25.	2952270003103	Vibrator	h-ut	2,935	25,00	73,37
26.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	10,104	30,00	303,11
27.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	10,990	30,00	329,69
28.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,952	50,00	47,61
29.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,055	50,00	2,75
30.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,916	25,00	22,90
31.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,053	50,00	2,65
32.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,293	50,00	14,66
33.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,382	50,00	19,08
34.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	60,621	15,00	909,32
35.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,968	220,00	212,85
36.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	60,948	220,00	13 408,58
37.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,599	50,00	29,98
38.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,273	30,00	8,18
39.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	86,086	30,00	2 582,58
40.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,465	30,00	133,94
41.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,927	35,00	137,45
42.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,600	50,00	180,00
43.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	5,559	500,00	2 779,60
44.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,650	500,00	14 325,00
45.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,325	500,00	662,65
46.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,121	350,00	42,29
		Total utilaje de construcții				58 745,28

Total	Lei	2 599 347,55
Asigurarea sociala	24 %	142 657,52
Transportul materialelor	4 %	77 847,84

Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	38 923,92
Total		2 858 776,83
Cheltuieli de regie	8 %	228 702,15
Total		3 087 478,98
Beneficiu de deviz	2 %	61 749,58
Total		3 149 228,56
TVA	20 %	629 845,71

Total deviz:

3 779 074,27

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Construcția sediului Postului de salvatori și pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-2

Solutii Arhitecturale (17/23-SA)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Inchideri si compartimentari				
1	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			20,04 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			852,09
2	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 502,00 333,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	307,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,60	493,49
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	320,00	255,29
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,56
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			4 400,85
3	CD66C	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 mm, la pereți despărțitori armati, cu grosimea 1/2 cărămidă, cu prepararea manuală a mortarului M-50, înălțimea etajului pînă la 4 m	100m2			50 421,92 11 451,39
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	64,84	9 575,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,84	1 875,82
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,50	32 760,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 500,00	72,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,60	1 327,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	3,50	444,36
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	22,50	51,75
	2710602000079	Armatură diametru pînă la 8 mm	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	1421202200513	Nisip sortat nespălat 0-3 mm	m3	2,7800	320,00	889,60
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	20,00	20,26
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 055,00
		<i>Total</i>	Lei			85 414,74
4	CE44A	Înveliți din panouri usoare din tablă profilată cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Panou sandwich penopoluiuretan pentru acoperis gr.100mm gr. tablă 0.5/0.5mm RAL 3020 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2			695,17 97,26
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	1,2000	64,84	77,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	28112363049032	Panou sandwich penopoliuretan pentru acoperis gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 3020	m2	1,0200	510,00	530,60
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	15,00	39,47
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,50	1,53
	2874115836896	Saiba etansata cu gamitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,50	7,65
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	95,60	17,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			155 995,62
5	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Panou sandwich penopoliuretan pentru pereti gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 9003 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2			708,55 88,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	64,84	81,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	64,84	7,78
	28112363049033	Panou sandwich penopoliuretan pentru pereti gr.100mm gr. tabla 0.5/0.5mm RAL 9003	m2	1,0200	470,00	493,78
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,00	49,44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,50	1,54
	2874115836896	Saiba etansata cu gamitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,50	7,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,60	17,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			203 000,92
		2. Finisari interioare				
		2.1. Pardoseli				
		2.1.1. Pardoseli tip P1 - 81,20 m2				
6	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50mm	m3			494,70 81,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	64,84	70,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		<i>Total</i>	Lei			2 008,48
7	CC03C	Montare plase sudate Bp1 5x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (gr. 3,08 kg/m2)	kg			25,45 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	28731220041002	Plase sudate Bp1 5x150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			6 363,84
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa B20, turnare cu mijloace clasice gr.100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 981,67 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			16 091,20
9	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			13,94 1,30

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	268213260207010	Bariera anticondens	m2	1,0800	11,70	12,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Total	Lei			1 132,15
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			106,21 7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	64,84	3,24
	26701122040023	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	Lei			8 624,60
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,39 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			7 501,91
12	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			502,19 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	26611128007004	Placi de gresie portelanata	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,67	11,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	Lei			40 777,50
		2.1.2. Pardoseli tip P2 - 16,52 m2				
13	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50mm	m3			494,70 81,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	64,84	70,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	Lei			410,60
14	CC03C	Montare plase sudate Bp1 5x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (gr. 3,08 kg/m2)	kg			25,45 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	28731220041002	Plase sudate Bp1 5x150x150	kg	1,0100	22,50	22,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			1 294,65
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa B20, turnare cu mijloace clasice gr.100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 981,68 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	Lei			3 269,77
16	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			13,94 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	268213260207010	Bariera anticondens	m2	1,0800	11,70	12,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Total	Lei			230,34
17	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			106,21 7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	64,84	3,24
	26701122040023	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	Lei			1 754,66
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,39 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			1 526,25
19	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,37 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	42,50	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		Total	Lei			253,91
20	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (k=2) Coef=2,000	m2			259,60 10,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	10,37
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	42,50	127,50
	26821326016261	Carton bitumat	m2	1,1000	50,00	110,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,60	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	3 000,00	3,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	1,10
		Total	Lei			4 288,64
21	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			502,19 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	26611128007004	Placi de gresie portelanata	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,67	11,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	Lei			8 296,12
		2.1.3. Pardoseli tip P3 - 193,08 m2				
22	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50mm	m3			494,70 81,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	64,84	70,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	Lei			4 773,84
23	CC03C	Montare plase sudate Bp1 5x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (gr. 3,08 kg/m2) (2 rinduri)	kg			25,45 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	28731220041002	Plase sudate Bp1 5x150x150	kg	1,0100	22,50	22,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			30 263,75
24	CG48A	Pardoseli de beton armat M250 cu strat superior consolidat grosime 20 cm Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,020	m2			428,39 50,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	64,84	50,58
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	0,2030	1 500,00	310,59
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,93
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	22,50	1,19
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	72,50	1,92
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	89,33	13,67
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	25,00	0,10
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	20,00	5,92
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	50,00	0,98
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	14,33	8,33
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	850,00	3,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	50,00	2,05
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	1 000,00	16,40
		Total	Lei			82 713,41
25	CG48A1	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (k=5) - grosime finala 150mm Coef=5,000	m2			86,67 4,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	64,84	4,77
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	0,0102	1 500,00	76,50
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,12
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	55,00	0,27
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	1 000,00	5,00
		Total	Lei			-16 733,42
		2.1.4. Pardoseli tip P4 - 91,42 m2				
26	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			13,94 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	268213260207010	Bariera anticondens	m2	1,0800	11,70	12,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Total	Lei			1 274,64

1	2	3	4	5	6	7
27	CA02C	Polisterolbeton, cl. M200 cu densitatea 400kg/m3 turnat in egalizari ,cu mijloace clasice gr.60 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 057,93 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	5009380125	Izolon podea gr.5.0mm	m	20,0000	9,00	181,80
	266310215	Polisterolbeton M5, cl. B1.5	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	Lei			11 298,03
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,39 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			8 446,11
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			502,19 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	26611128007004	Placi de gresie portelanata	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,67	11,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	Lei			45 909,84
		2.1.5. Pardoseli tip P5 - 10,73 m2				
30	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Bariera anticondens, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			13,94 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	268213260207010	Bariera anticondens	m2	1,0800	11,70	12,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Total	Lei			149,60
31	CA02C	Polisterolbeton, cl. M200 cu densitatea 400kg/m3 turnat in egalizari ,cu mijloace clasice gr.60 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 057,94 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	5009380125	Izolon podea gr.5.0mm	m	20,0000	9,00	181,80
	266310215	Polisterolbeton M5, cl. B1.5	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	Lei			1 317,08
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,39 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 400,00	46,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			991,32
33	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,37 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	42,50	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			164,91
34	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (k=2) Coef=2,000	m2			259,60 10,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	10,37
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	42,50	127,50
	26821326016261	Carton bitumat	m2	1,1000	50,00	110,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,60	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	3 000,00	3,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			2 785,53
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			502,19 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	26611128007004	Placi de gresie portelanata	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,67	11,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	Lei			5 388,45
		2.1.6. Plinte				
36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m			80,04 32,42
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			16 172,72
		2.2. Pereti				
		2.2.1. Pereti tip I				
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,33 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	Lei			9 354,45
38	CF05A	Tencuieli interioare de 4 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 3x100x100, driscuite, cu mortar de ciment-misip marca M 50-T pentru smir, grund si stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			249,28 149,13

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	64,84	106,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	26641021020082	Mortar ciment-nisip 50-T	m3	0,0320	1 400,00	44,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	28731220053152	Plasa Bp-I 3x100x100	m2	1,0800	16,70	18,04
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,00	35,25
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		Total	Lei			104 449,97
39	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M50, k=2 Coef=2,000	m2			33,70 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	3,89
	26641021-50	Mortar de ciment-nisip M50	m3	0,0060	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,04
		Total	Lei			14 119,97
40	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			101,95 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		Total	Lei			42 718,40
41	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 Coef=2,000	m2			40,28 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	8,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,18
		Total	Lei			-16 876,55
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 80 gr./m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,62 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,84	12,97
	26141226019132	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Total	Lei			10 317,70
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,14 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	Lei			18 495,60
44	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,39 19,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,00	5,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	Lei			10 637,82

1	2	3	4	5	6	7
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Total	Lei			1 956,86
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			53,28 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			22 323,17
		2.2.2. Pereti tip II				
47	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,33 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Total	Lei			2 476,30
48	CF05A	Tencuieli interioare de 4 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 3x100x100, driscuite, cu mortar de ciment-misip marca M 50-T pentru smir, grund si stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			249,28 149,13
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	64,84	106,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	26641021020082	Mortar ciment-nisip 50-T	m3	0,0320	1 400,00	44,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	28731220053152	Plasa Bp-I 3x100x100	m2	1,0800	16,70	18,04
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,00	35,25
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		Total	Lei			27 649,92
49	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M50, k=2 Coef=2,000	m2			33,70 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	3,89
	26641021-50	Mortar de ciment-nisip M50	m3	0,0060	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,04
		Total	Lei			3 737,83
50	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare sub teracota	m2			22,33 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Total	Lei			2 476,30
51	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			542,41 197,76

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	64,84	184,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,60	1,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	39,67	13,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	Lei			60 164,46
		2.3. Tavane				
		2.3.1. Tavan tip I				
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,33 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	24302261010104	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	Lei			2 247,91
53	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			122,16 99,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	64,84	99,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			12 299,90
54	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=5 grosime totala 10mm Coef=5,000	m2			124,14 100,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	64,84	100,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	20,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			12 499,36
55	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 80 gr./m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,62 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,84	12,97
	26141226019132	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			2 479,39
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,14 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			4 444,58
57	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,39 19,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,00	5,92

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	Lei			2 556,31
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Total	Lei			470,24
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			53,28 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			5 364,36
		2.3.2. Tavan tip II				
60	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			237,15 123,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	64,84	123,84
	266210270100012 h	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	1,0500	52,50	55,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,50	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
		Total	Lei			2 499,53
61	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			234,51 123,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	64,84	123,84
	266210270100012 s	Placi ghips-carton gr.12.5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,50	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
		Total	Lei			21 361,44
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,14 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			4 486,07
63	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,39 19,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,00	5,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			2 580,18
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	Lei			474,63
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			53,28 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			5 414,44
		2.3.3. Captusire canale de ventilare				
66	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			456,59 244,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	64,84	244,28
	266210270100012 s	Placi ghips-carton gr.12.5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	12,00	25,02
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	11,50	48,54
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,50	23,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,50	6,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,00	14,47
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,50	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	20,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	30,00	4,13
		<i>Total</i>	Lei			15 980,82
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,14 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			1 544,94
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			163,46
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			53,28 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			1 864,66
		3. Finisari exterioare				
70	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			68,00 48,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	450,00	0,05
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,50	15,75
		<i>Total</i>	Lei			23 046,23
71	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-nisip marca M 50-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			107,38 77,81
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	26641021030014	Mortar ciment-nisip M50	m3	0,0210	1 400,00	29,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			31 285,65
72	CK26B	Ancadramente din tabla profilata RAL 3020	m			113,14 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	27431235490263	Ancadramente din tabla profilata RAL 3020	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			12 558,10
73	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / "Clinker" gr.13mm Caramiziu-marro Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			655,38 106,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	64,84	106,99
	26611128007002	Placi "Clinker" gr.13mm Caramiziu-marro	m2	1,0200	500,00	515,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,67	18,83
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			12 255,67
74	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / "Clinker" gr.13mm Caramiziu-marro Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			655,38 106,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	64,84	106,99
	26611128007002	Placi "Clinker" gr.13mm Caramiziu-marro	m2	1,0200	500,00	515,10

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,67	18,83
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			12 753,76
75	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Panouri Etalbond RAL 3020 Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005	m2			1 598,30 108,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	64,84	108,74
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 220,00	1 348,71
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	85,00	87,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,50
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,40	18,09
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	20,00	4,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	30,00	8,25
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	55,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			438 892,81
76	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			626,72 249,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	64,84	249,96
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	300,00	306,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	8,00	46,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	30,00	4,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,67	7,93
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	30,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			20 080,05
		4. Acoperis				
77	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 029,02 1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,89
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,50	76,50
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	26,50	79,76
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	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	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
		<i>Total</i>	Lei			50 608,91
78	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase (50x30), la constructii obisnuite. (V=0,89 m3)	m2			25,35 19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	64,84	14,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0045	450,00	2,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			5 257,41
79	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			428,15 132,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	28,15	275,87
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
		Total	Lei			3 463,70
80	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			106,61 25,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	26,50	79,77
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
		Total	Lei			94,88
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			30,08 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	Lei			6 238,36
82	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata T20 RAL 3020, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			298,72 77,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	64,84	71,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	15,00	5,12
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	8,50	0,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		Total	Lei			61 945,93
83	CE20A	Sisteme de jgheaburi D70 tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			242,42 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,60	55,66
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,50	7,52
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	85,00	8,76
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	175,00	36,05
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			17 350,34
84	CE22A	Sisteme de burlane D100 tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,020	m			285,36 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,46

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	42,50	10,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,20	0,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	250,00	63,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	Lei			13 169,53
85	CE20A	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			125,04 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	27104063118002	Divizori de zapada	m	1,0500	92,50	100,04
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			7 502,45
86	CE20A	Element de inchidere coama din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			95,30 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	27104063118003	Element de inchidere coama	m	1,0500	65,00	70,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			3 335,48
87	CE20A	Element de inchidere laterala din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			95,30 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	27104063118004	Element de inchidere laterala	m	1,0500	65,00	70,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			4 126,47
88	CE20A	Dolie de jonctiune cu peretele din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			95,30 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	27104063118005	Dolie de jonctiune cu peretele	m	1,0500	65,00	70,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			1 705,86
89	CE20A	Element parazapanda din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			149,37 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	27104063118006	Element parazapanda din tabla protejata anticoroziv RAL 3020	m	1,0500	115,00	124,37
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			8 962,47
90	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			36,90 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	5,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		Total	Lei			7 527,85
91	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			646,37 247,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	74,00	384,80

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,50	13,86
		Total	Lei			131,86
92	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu lambriu din lemn 16x120mm	m2			291,37 133,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	64,84	3,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	64,84	116,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	20101029034972	Lambriu din lemn 16x120mm	m2	1,0200	150,00	153,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	Lei			16 578,98
93	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi a streasinei infundate	m2			76,40 44,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	64,84	44,09
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	108,33	27,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,50	3,85
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	3,50	0,88
		Total	Lei			4 347,09
94	CD07B	Pazie din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			260,04 64,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	155,00	172,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,50	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		Total	Lei			3 432,53
		5. Canale de ventilare				
95	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,97 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Total	Lei			8 160,94
96	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 527,38 472,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	64,84	472,04
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	50,00	600,00
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,50	32,34
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,50	115,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		Total	Lei			337,55
97	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB-3	m2			129,38 18,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	64,84	14,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,00
	2020132920527	OSB-3	m2	1,0500	102,50	107,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			3 480,32

1	2	3	4	5	6	7
98	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			238,87 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	271040364181730	Tabla zincata	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	9,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	Lei			2 866,41
		6. Planseu din lemn				
99	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 029,02 1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,89
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,50	76,50
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	26,50	79,76
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	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	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
		Total	Lei			33 036,38
100	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			428,15 132,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	28,15	275,87
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
		Total	Lei			2 012,29
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			43,17 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	70,00	0,71
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	Lei			1 942,54
102	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. (Scindura 100x30mm 1,44m3)	m2			28,73 19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	64,84	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	450,00	5,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 447,34
103	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			30,08 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			3 609,99
104	IzF10H	Strat termoizolator la plansee, din placi din saltele din vata minerala gr.220mm, dens.125 kg/m3, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			558,66 7,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	64,84	3,24
	252130260290451	Placi din vata minerala gr.220mm, dens.125 kg/m3	m2	1,0200	540,00	550,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			67 039,30
105	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 18 mm grosime	m2			150,96 18,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	64,84	14,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,00
	20201329205273	Placi OSB grosime 18 mm	m2	1,0500	123,05	129,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			18 114,92
106	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			106,60 25,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	26,50	79,77
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
		<i>Total</i>	Lei			153,50
107	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			428,15 132,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	28,15	275,87
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
		<i>Total</i>	Lei			616,53
		7. Timplarii				
108	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F1 1400x1600(h) - 8buc, partea exterioara RAL-3020	m2			1 958,93 52,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	64,84	52,94
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 830,00	1 830,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,20	14,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	1,00	1,54
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	19,50	31,39
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	19,50	10,14
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	95,60	11,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	30,00	2,73
		<i>Total</i>	Lei			35 103,99
109	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2	m2			2 029,34

1	2	3	4	5	6	7
		m2 in doua canaturi F2 800x1600(h) - 5buc, partea exterioara RAL-3020				91,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	64,84	91,63
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 830,00	1 830,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,20	14,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,00	2,52
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	19,50	51,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	19,50	12,48
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	95,60	18,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	30,00	4,90
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	30,00	3,18
		Total	Lei			12 987,80
110	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F3 1600x1600(h) - 8buc, partea exterioara RAL-3020	m2			1 958,93 52,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	64,84	52,94
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 830,00	1 830,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,20	14,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	1,00	1,54
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	19,50	31,39
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	19,50	10,14
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	95,60	11,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	30,00	2,73
		Total	Lei			40 118,84
111	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F4 800x2480(h) - 1buc, partea exterioara RAL-3020	m2			2 029,34 91,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	64,84	91,63
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 830,00	1 830,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,20	14,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,00	2,52
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	19,50	51,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	19,50	12,48
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	95,60	18,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	30,00	4,90
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	30,00	3,18
		Total	Lei			4 018,10
112	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F5 800x500(h) - 2buc, partea exterioara RAL-3020	m2			2 029,34 91,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	64,84	91,63
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 830,00	1 830,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,20	14,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,00	2,52
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	19,50	51,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	19,50	12,48
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	95,60	18,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	30,00	4,90
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	30,00	3,18
		Total	Lei			1 623,47
113	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 1500x2500(h) - 2buc	m2			2 384,79 59,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	64,84	52,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 240,00	2 240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,60	52,58
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	127,50	24,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			17 885,94
114	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1e 1500x2500(h) - 1buc, RAL-3020	m2			2 384,79 59,01
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	64,84	52,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 240,00	2 240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,60	52,58
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	127,50	24,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			8 942,97
115	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-2* 1500x2500(h) - 1buc	m2			3 366,15 301,51
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	64,84	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,10	1,11
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	70,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,60	3,54
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			12 623,06
116	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3e 800x2300(h) - 3buc, RAL-3020	m2			2 371,23 52,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 240,00	2 240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,60	47,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	127,50	22,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			13 089,21
117	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U4 800x2100(h) - 2buc; U5 900x2100(h) - 10buc	m2			2 773,16 116,71
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	64,84	95,31

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	20301129300002	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	2 620,00	2 620,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	30,00	2,55
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	50,00	22,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			61 730,58
118	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-6* 900x2100(h) - 2buc	m2			2 371,23 52,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 240,00	2 240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,60	47,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	127,50	22,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			8 963,26
119	CK24A	Porti sectionate din mase plastice inclusiv accesoriiile necesare si sinele de ghidaj / Poarta P1 4000x4200(h) - 3 buc, RAL-3020	m2			2 873,04 68,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2030112947250	Porti sectionate din mase plastice inclusiv accesoriiile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			144 801,11
120	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			104,04 5,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			3 162,68
121	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			146,64 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	118,50	118,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			4 457,73
		8. Pereu				
		8.1. Pereu				
122	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 707,36 441,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	350,00	1 785,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	220,00	470,80
		<i>Total</i>	Lei			867,98

1	2	3	4	5	6	7
123	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP g.150 mm	m3			494,70 81,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	64,84	70,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	Lei			2 379,50
124	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm	m2			365,95 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,60	68,64
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr.60 mm	m2	1,0150	196,00	198,94
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	320,00	24,32
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	30,00	0,60
		Total	Lei			11 732,46
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm / Bordura 100.20.8 pe beton C12/15	m			158,05 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266310210000112	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Total	Lei			7 238,64
		8.2. Soclu sub cota 0.000				
126	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa M100, turnat pe loc, în cîmp continuu, în camere cu suprafața sub 16 mp și de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2			204,39 79,75
	7132030012600	Mozăicar	h-om	0,9300	64,84	60,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	320,00	20,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	2,60	79,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	0,0600	350,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0140	20,00	0,28
	2952270003702	Betoniera pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	20,00	0,66
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	Lei			1 872,17
127	RpCJ12A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2			144,37 110,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	64,84	86,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	64,84	23,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,60	24,88
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	320,00	8,64
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	Lei			5 289,72

1	2	3	4	5	6	7
128	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			219,56 57,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	135,00	162,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		Total	Lei			8 044,65
129	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat p=150kg/m3, λ=0,047, gr.80mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			357,02 111,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	64,84	92,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	64,84	19,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat p=150kg/m3, λ=0,047, gr.80mm	m2	1,0700	190,00	205,33
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,00	18,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		Total	Lei			13 081,25
130	CF05A	Tencuieli interioare de 5 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 5x150x150, driscuite, cu mortar de ciment-misip marca M 50-T pentru smir, grund si stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			262,02 149,13
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	64,84	106,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	26641021020082	Mortar ciment-nisip 50-T	m3	0,0320	1 400,00	44,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	28731220053156	Plasa Bp-I 5x150x150	m2	1,0800	28,50	30,78
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,00	35,25
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		Total	Lei			9 600,49
131	CF02B5	Tencuieli interioare de 5 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-nisip marca M 50-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4 Coef=4,000	m2			124,19 93,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	64,84	75,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	18,16
	26641021020082	Mortar ciment-nisip 50-T	m3	0,0055	1 400,00	30,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	20,00	0,02
		Total	Lei			4 550,45
		9. Diverse				
		9.1. Scara exterioara cu rampa				
132	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85,59 85,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,59
		Total	Lei			496,42
133	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			571,59

1	2	3	4	5	6	7
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
		Total	Lei			1 749,07
134	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			113,77 64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	450,00	0,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	Lei			3 372,00
135	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,74 4,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	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	500,00	0,50
		Total	Lei			14 571,19
136	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, beton marfa B15 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 032,58 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0250	1 450,00	1 530,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		Total	Lei			23 801,50
137	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	Lei			116,58
138	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 857,69 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	220,00	2 285,80
		Total	Lei			16 574,60
		9.2. Bara de protectie la gura de revizie				
139	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			36,90 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	5,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			8 234,50
140	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			646,32 247,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	74,00	384,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,50	13,86
		<i>Total</i>	Lei			144,13
		9.3. Balustrada				
141	CH06A	Balustrada din inox	m			1 217,91 58,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	64,84	58,36
	28121063057145	Balustrada din inox	m	1,0000	1 150,00	1 150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,10	0,41
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	70,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	5,00	0,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			9 499,71
		9.4. Copertina intrare				
142	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 80 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			189,04 7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	64,84	3,24
	26701122040028	Placi extrudate de polistiren, grosime 80 mm	m2	1,0200	175,00	181,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			833,65
143	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,03 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			414,66
144	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,37 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	42,50	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			67,79
145	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa premium, Tehnoelast sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (EPP - stratul inferior, EKP -	m2			302,15 44,09

1	2	3	4	5	6	7
		stratul superior), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,050				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	14,91
	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP - stratul superior	m2	1,1500	102,10	123,29
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP - stratul inferior	m2	1,1500	97,00	117,13
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			1 332,50
146	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,55 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			135,33 61,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0050	1 400,00	7,28
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,00	45,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	15,00	1,56
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	50,00	17,16
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	65,00	2,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			568,37
147	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 50mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			361,96 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	1,0700	120,00	129,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			2 522,84
148	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,03 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	Lei			146,57
149	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			179,64 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	43,60	100,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Total</i>	Lei			1 252,12
150	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2			1 598,30 108,74

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	64,84	108,74
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 220,00	1 348,71
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	85,00	87,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,50
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,40	18,09
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	20,00	4,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	30,00	8,25
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	55,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			5 370,28
151	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,030	m			242,42 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,60	55,66
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,50	7,52
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	85,00	8,75
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	175,00	36,05
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			533,33
152	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 3020 Material marunt=1,020	m			285,36 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,46
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	42,50	10,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,20	0,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	250,00	63,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			970,24

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele de apa si canalizare (17/23-RAC)

Valoarea de deviz 70 571,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare 1.1. Sistema A1				
1	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 φ32	m	20,000	78,03 14,26	1 560,63 285,30
2	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 φ25	m	5,000	86,88 19,45	434,40 97,26
3	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 φ20	m	15,000	71,26 18,16	1 068,91 272,33
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП φ32 Materiale marunte=1,050	m	20,000	41,83 27,23	836,67 544,66
5	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП φ25	m	5,000	38,59 27,23	192,94 136,16

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП $\phi 20$ Materiale marunte=1,050	m	15,000	38,59 27,23	578,83 408,49
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet cu sfera $\phi 25$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	7,000	276,98 18,16	1 938,87 127,09
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera $\phi 20$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,000	172,24 14,91	172,24 14,91
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera $\phi 15$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	7,000	94,42 14,91	660,92 104,39
10	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru "Y", apa rece $\phi 25$ Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	303,16 149,13	303,16 149,13
11	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Clapeta de sens cu arc $\phi 25$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	2,000	167,04 11,67	334,09 23,34
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Racord elastic $\phi 25$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	1,000	65,05 11,67	65,05 11,67
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	40,000	3,24 3,24	129,68 129,68
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	40,000	10,37 10,37	414,98 414,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 691,37
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				8 691,37 2 719,39
		1.2. Sistema T3				
15	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 ϕ 25	m	10,000	86,88 19,45	868,80 194,52
16	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 ϕ 20	m	15,000	71,26 18,16	1 068,91 272,33
17	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП ϕ 25 Materiale marunte=1,050	m	10,000	38,59 27,23	385,89 272,33
18	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП ϕ 20 Materiale marunte=1,050	m	15,000	38,59 27,23	578,83 408,49
19	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera ϕ 20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,000	172,24 14,92	344,48 29,83
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera ϕ 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	5,000	94,42 14,91	472,09 74,57
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,000	3,24 3,24	81,05 81,05
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,000	10,37 10,37	259,36 259,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 059,41
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				4 059,41 1 592,48
		1.3. Sistema C1				
23	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP φ100	m	20,000	73,15 20,75	1 462,98 414,98
24	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP φ50	m	10,000	50,04 16,21	500,45 162,10
25	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiarie φ110 cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	2,000	231,72 32,42	463,44 64,84
26	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	3,000	122,57 16,21	367,71 48,63
27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in suporturi Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,030	2 101,67 553,00	63,05 16,59
28	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie din PP 110x110	buc	2,000	60,35 20,75	120,70 41,50
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie din PP 110x50	buc	2,000	57,35 20,75	114,70 41,50
30	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie din PP 50x50	buc	8,000	34,97 16,21	279,76 129,68

1	2	3	4	5	6	7
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie din PP ϕ 110x50	buc	2,000	38,46 18,16	76,91 36,31
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot din PP ϕ 110 45*	buc	5,000	52,46 18,16	262,28 90,78
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot din PP ϕ 50 45*	buc	15,000	23,39 14,26	350,92 213,97
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie din PP ϕ 110	buc	2,000	81,96 18,16	163,91 36,31
35	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,000	5,19 5,19	15,56 15,56
		<i>Total</i>	lei			4 242,37
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				4 242,37 1 312,75
		1.4. Utilaj sanitar				
36	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	2,000	2 380,52 304,75	4 761,05 609,50
37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	1 222,57 119,96	4 890,30 479,82

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020				
38	SC05A	Chiuveta din din gresie ceramica, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc	1,000	1 804,81 110,23	1 804,81 110,23
39	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	811,99 106,99	4 059,93 534,93
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	2,000	1 079,56 74,56	2 159,13 149,13
		<i>Total</i>	lei			17 675,22
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				17 675,22 1 883,61
		<i>Total</i>	lei			34 668,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 801,98
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			1 083,47
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			541,73
		<i>Total</i>				38 095,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			3 047,64
		<i>Total</i>				41 143,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			822,86
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				41 966,06 7 508,23
		2. Lucrari de montare 2.1. Sistema A1				
41	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc	1,000	16,21 16,21	16,21 16,21
42	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare	buc	1,000	302,92 298,26	302,92 298,26
		<i>Total</i>	lei			319,13
		Total Sistema A1				319,13

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				314,47
		2.2. Utilaj sanitar				
43	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,030	buc	2,000	156,00 119,96	312,01 239,91
		<i>Total</i>	lei			312,01
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				312,01 239,91
		2.3. Sistem antiincendiar in cazangerie				
44	11-04-004-01	Aparat de tavan: modul de stingere	buc	1,000	692,62 654,88	692,62 654,88
		<i>Total</i>	lei			692,62
		Total Sistem antiincendiar in cazangerie Inclusiv salariu				692,62 654,88
		<i>Total</i>	lei			1 323,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			290,22
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			4,19
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			2,09
		<i>Total</i>				1 620,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			362,78
		<i>Total</i>				1 983,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			39,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 022,70 1 209,26
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
45	pret furnizor	Apometru D15	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
46	pret furnizor	Pompa de ridicare a presiunii Q=0.5m3/h, H=30m, P=0.75kWt, U=230V		1,000	5 200,00 0,00	5 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				5 700,00
		3.2. Utilaj sanitar				
47	pret furnizor	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,030	buc	2,000	3 347,50 0,00	6 695,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 695,00
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				6 695,00
		3.3. Sistem antiincendiar in cazangerie				
48	pret furnizor	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
49	pret furnizor	Instictor ОП-6	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
50	pret furnizor	Instictor ОУ-5	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
		Total Sistem antiincendiar in cazangerie Inclusiv salariu				2 250,00
		<i>Total</i>	lei			14 645,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			175,74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 820,74
		Total	lei			58 809,50
		TVA	20 %			11 761,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				70 571,40 8 717,49

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Retele de apa si canalizare (17/23-RAC)

Valoarea de deviz 70 571,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-3:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	10,100	64,84	654,88
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,256	64,84	16,59
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	96,790	64,84	6 275,86
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	27,300	64,84	1 770,13
Total manopera						8 717,49

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,027	50,00	1,34
2.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	50,00	20,35
3.	1450337323543	Grafrit concentrat	kg	0,009	15,00	0,14
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	10,00	0,13
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	115,00	1,50
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,000	1,50	9,00
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,377	15,00	35,66
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	50,00	1,70
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,256	45,00	56,50
10.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,090	85,00	7,65
11.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	30,00	1,20
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	48,50	101,85
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	42,50	425,00
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	50,00	105,00
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	20,00	48,96
16.	25212167170504	Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 φ32	m	20,400	46,33	945,13
17.	25212167170505	Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 φ25	m	15,300	32,13	491,59
18.	25212167170506	Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 φ20	m	30,600	20,00	612,00
19.	25212167201602	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP φ100	m	20,600	50,00	1 030,00
20.	25212167201603	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP φ50	m	10,300	32,50	334,75
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,706	46,33	125,37
22.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	115,00	116,15

23.	2523126721153	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm.	buc	3,030	105,00	318,15
24.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	35,850	5,50	197,18
25.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	33,100	7,00	231,70
26.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	34,450	12,00	413,40
27.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	3,700	18,50	68,45
28.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	45,000	18,50	832,50
29.	25231567210154 2	Ramificatie din PP 110x110	buc	2,000	36,00	72,00
30.	25231567210154 3	Ramificatie din PP 110x50	buc	2,000	33,00	66,00
31.	25231567210154 4	Ramificatie din PP 50x50	buc	8,000	17,50	140,00
32.	25231567210374 5	Revizie din PP ϕ 110	buc	2,000	62,00	124,00
33.	25231567210374 7	Reductie din PP ϕ 110x50	buc	2,000	18,50	37,00
34.	25231567210374 8	Cot din PP ϕ 110 45*	buc	5,000	32,50	162,50
35.	25231567210374 9	Cot din PP ϕ 50 45*	buc	15,000	8,50	127,50
36.	26221024380003	Lavuar, cu picior de lavuar	buc	4,121	900,00	3 708,72
37.	26221024427602	Унитаз "Компакт" керамический	buc	2,121	950,00	2 014,95
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	500,00	1 050,00
39.	2663102100000	Beton	m3	0,031	1 450,00	45,25
40.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,060	50,00	3,00
41.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,020	50,00	1,00
42.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	52,60	110,46
43.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,010	1 500,00	1 515,00
44.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	100,00	210,00
45.	28751142007814	Душевой поддон стальной эмалированный 900x900	buc	2,060	3 250,00	6 695,00
46.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	100,00	408,00
47.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,150	35,00	250,25
48.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	12,50	102,00
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	120,00	252,00
50.	2875277330522	Mufa antiincendiara ϕ 110	buc	2,000	185,00	370,00
51.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	1 000,00	2 010,00
52.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000	620,00	3 100,00
53.	2913124204210	Clapeta de sens cu arc ϕ 25	buc	2,040	152,33	310,75
54.	2913124204212	Racord elastic ϕ 25	buc	1,020	52,33	53,38
55.	29131245031503	Robinet cu sfera ϕ 25	buc	7,105	255,00	1 811,78
56.	29131245031504	Robinet cu sfera ϕ 20	buc	3,045	155,00	471,98
57.	29131245031505	Кран шаровой латунный муфтовой ϕ 15	buc	12,180	78,33	954,06
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	50,00	105,00
59.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	50,00	105,00
60.	2924127322065	Filtru "Y", apa rece ϕ 25	buc	1,010	152,50	154,02
61.	3220137315778	Decapant	kg	0,410	10,00	4,10
62.	33205173522334	Termoizolatie tip ПЭП ϕ 32	m	21,630	13,50	292,00
63.	33205173522335	Termoizolatie tip ПЭП ϕ 25	m	16,223	10,50	170,34
64.	33205173522336	Termoizolatie tip ПЭП ϕ 20	m	32,445	10,50	340,67
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
66.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	3,00	6,00
67.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,005	50,00	0,25
68.	560620183375	Apometru	buc	1,000	500,00	500,00

69.	621223044	Pompa de ridicare a presiunii Q=0.5m3/h, H=30m, P=0.75kWt, U=230V	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
70.	621223047	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1,000	950,00	950,00
71.	621223048	Instictor ОП-6	buc	1,000	450,00	450,00
72.	621223049	Instictor ОУ-5	buc	1,000	850,00	850,00
Total materiale de construcții						41 836,39

Utilaje de construcții:

1.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,490	20,00	9,80
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,520	30,00	15,60
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,134	50,00	56,70
4.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,010	50,00	0,49
5.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,018	25,00	0,45
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,010	20,00	0,21
Total utilaje de construcții						83,25

Total	lei	58 809,50
TVA	20 %	11 761,90

Total deviz: 70 571,40

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Construcția sediului Postului de salvatori și pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-3
Rețele de apă și canalizare (17/23-RAC)

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări tehnico-sanitare				
		1.1. Sistema A1				
1	SA21C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 32 mm / Teava din polipropilena pentru apă rece PN10 φ32	m			78,03 14,26
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	25212167170504	Teava din polipropilena pentru apă rece PN10 φ32	m	1,0200	46,33	47,26
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	12,00	8,52
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,50	4,29
	2523156719461	Reducție din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	18,50	2,04
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0147	50,00	0,74
		Total	lei			1 560,63
2	SA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 25 mm / Teava din polipropilena pentru apă rece PN10 φ25	m			86,88 19,45
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167170505	Teava din polipropilena pentru apă rece PN10 φ25	m	1,0200	32,13	32,77
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	12,00	5,40
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,47
	2523156719461	Reducție din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	18,50	1,85
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			434,40
3	SA20A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm / Teava din polipropilena pentru apă rece PN10 φ20	m			71,26 18,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25212167170506	Teava din polipropilena pentru apă rece PN10 φ20	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	12,00	5,40
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,47
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			1 068,91

1	2	3	4	5	6	7
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП ф32 Materiale marunte=1,050	m			41,83 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	27,23
	33205173522334	Termoizolatie tip ПЭП ф32	m	1,0300	13,50	14,60
		Total	lei			836,67
5	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП ф25 Materiale marunte=1,050	m			38,59 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	27,23
	33205173522335	Termoizolatie tip ПЭП ф25	m	1,0300	10,50	11,36
		Total	lei			192,94
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП ф20 Materiale marunte=1,050	m			38,59 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	27,23
	33205173522336	Termoizolatie tip ПЭП ф20	m	1,0300	10,50	11,36
		Total	lei			578,83
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet cu sfera ф25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			276,98 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	29131245031503	Robinet cu sfera ф25	buc	1,0000	255,00	258,83
		Total	lei			1 938,87
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera ф20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			172,24 14,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,91
	29131245031504	Robinet cu sfera ф20	buc	1,0000	155,00	157,32
		Total	lei			172,24
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			94,42 14,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,91
	29131245031505	Кран шаровой латунный муфтовой ф15	buc	1,0000	78,33	79,50
		Total	lei			660,92
10	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru "Y", apa rece ф25 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			303,16 149,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	2924127322065	Filtru "Y", apa rece ф25	buc	1,0000	152,50	154,02
		Total	lei			303,16
11	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Clapeta de sens cu arc ф25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			167,04 11,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2913124204210	Clapeta de sens cu arc ф25	buc	1,0000	152,33	155,38
		Total	lei			334,09
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe	buc			65,05 11,67

1	2	3	4	5	6	7
		filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Racord elastic $\phi 25$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2913124204212	Racord elastic $\phi 25$	buc	1,0000	52,33	53,38
		Total	lei			65,05
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,24
						3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	64,84	3,24
		Total	lei			129,68
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,37
						10,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,37
		Total	lei			414,98
		1.2. Sistema T3				
15	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 $\phi 25$	m			86,88
						19,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167170505	Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 $\phi 25$	m	1,0200	32,13	32,77
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	12,00	5,40
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,47
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	18,50	1,85
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			868,80
16	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 $\phi 20$	m			71,26
						18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25212167170506	Teava din polipropilena pentru apa rece PN10 $\phi 20$	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	12,00	5,40
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,47
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			1 068,91
17	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП $\phi 25$ Materiale marunte=1,050	m			38,59
						27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	27,23
	33205173522335	Termoizolatie tip ПЭП $\phi 25$	m	1,0300	10,50	11,36
		Total	lei			385,89
18	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte / Termoizolatie tip ПЭП $\phi 20$ Materiale marunte=1,050	m			38,59
						27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	27,23

1	2	3	4	5	6	7
	33205173522336	Termoizolatii tip ПЭИП ф20	m	1,0300	10,50	11,36
		Total	lei			578,83
19	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera ф20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			172,24 14,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,91
	29131245031504	Robinet cu sfera ф20	buc	1,0000	155,00	157,32
		Total	lei			344,48
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu sfera ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			94,42 14,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,91
	29131245031505	Кран шаровой латунный муфтовой ф15	buc	1,0000	78,33	79,50
		Total	lei			472,09
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,24 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	64,84	3,24
		Total	lei			81,05
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,37 10,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,37
		Total	lei			259,36
		1.3. Sistema C1				
23	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP ф100	m			73,15 20,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	25212167201602	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP ф100	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			1 462,98
24	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP ф50	m			50,04 16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	25212167201603	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP ф50	m	1,0300	32,50	33,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			500,45
25	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere ф110 cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			231,72 32,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875277330522	Mufa antiincendiara ф110	buc	1,0000	185,00	185,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,50	4,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	30,00	7,80
		Total	lei			463,44

1	2	3	4	5	6	7
26	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			122,57 16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2523126721153	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm.	buc	1,0000	105,00	106,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	45,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			367,71
27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in suporturi Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			2 101,67 553,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	64,84	553,09
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 450,00	1 508,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		Total	lei			63,05
28	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie din PP 110x110	buc			60,35 20,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252315672101542	Ramificatie din PP 110x110	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			120,70
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie din PP 110x50	buc			57,35 20,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252315672101543	Ramificatie din PP 110x50	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			114,70
30	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie din PP 50x50	buc			34,97 16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	252315672101544	Ramificatie din PP 50x50	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	45,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
		Total	lei			279,76
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie din PP φ110x50	buc			38,46 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	252315672103747	Reductie din PP φ110x50	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			76,91
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot din PP φ110 45*	buc			52,46 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	252315672103748	Cot din PP φ110 45*	buc	1,0000	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			262,28
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			23,39 14,26

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm / Cot din PP ϕ 50 45*				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672103749	Cot din PP ϕ 50 45*	buc	1,0000	8,50	8,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			350,92
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie din PP ϕ 110	buc			81,96 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	252315672103745	Revizie din PP ϕ 110	buc	1,0000	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			163,91
35	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,19 5,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,19
		Total	lei			15,56
		1.4. Utilaj sanitar				
36	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			2 380,52 304,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	64,84	304,75
	26221024427602	Унитаз "Компакт" керамический	buc	1,0100	950,00	1 007,48
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	52,60	55,23
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	46,33	48,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,50	50,92
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	120,00	126,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,50
		Total	lei			4 761,05
37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 222,57 119,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,95
	26221024380003	Lavuar, cu picior de lavuar	buc	1,0100	900,00	927,18
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,50	25,50
		Total	lei			4 890,30
38	SC05A	Chiuvea din din gresie ceramica, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc			1 804,81 110,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	64,84	110,23
	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	1 500,00	1 515,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	115,00	116,15
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,35

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	46,33	28,08
		<i>Total</i>	lei			1 804,81
39	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			811,99 106,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,99
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	620,00	620,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,50	85,00
		<i>Total</i>	lei			4 059,93
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			1 079,56 74,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	64,84	74,57
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 000,00	1 005,00
		<i>Total</i>	lei			2 159,13
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema A1				
41	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc			16,21 16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
		<i>Total</i>	lei			16,21
42	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare	buc			302,92 298,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	64,84	298,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	115,00	1,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	50,00	1,70
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	10,00	0,13
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	15,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			302,92
		2.2. Utilaj sanitar				
43	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc			156,00 119,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,95
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			312,01
		2.3. Sistem antiincendiar in cazangerie				
44	11-04-004-01	Aparat de tavan: modul de stingere	buc			692,62 654,88
	1	Muncitor	h-om	10,1000	64,84	654,88
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	50,00	1,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	50,00	20,35
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	3,00	6,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0050	50,00	0,25
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	20,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			692,62
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Sistema A1				
45	pret furnizor	Apometru D15	buc			500,00 0,00
	560620183375	Apometru	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
46	pret furnizor	Pompa de ridicare a presiunii Q=0.5m3/h, H=30m, P=0.75kWt, U=230V				5 200,00 0,00
	621223044	Pompa de ridicare a presiunii Q=0.5m3/h, H=30m, P=0.75kWt, U=230V	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
		3.2. Utilaj sanitar				
47	pret furnizor	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,030	buc			3 347,50 0,00
	28751142007814	Душевой поддон стальной эмалированный 900x900	buc	1,0000	3 250,00	3 347,50
		<i>Total</i>	lei			6 695,00
		3.3. Sistem antiincendiar in cazangerie				
48	pret furnizor	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc			950,00 0,00
	621223047	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
49	pret furnizor	Instictor ОП-6	buc			450,00 0,00
	621223048	Instictor ОП-6	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
50	pret furnizor	Instictor ОУ-5	buc			850,00 0,00
	621223049	Instictor ОУ-5	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (17/23-1-IVC)

Valoarea de deviz 1 481 515,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Вентиляция отм. 0,000; +3,000 1.1.1. Оборудование				
1	RCsB29R	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm Coef=4,500	buc	6,000	341,20 215,92	2 047,18 1 295,50
		<i>Total</i>	lei			2 047,18
		Total Оборудование Inclusiv salariu				2 047,18 1 295,50
		1.1.2. Материалы и изделия				
2	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude: tabla zincata sau din aluminiu 0.5 mm; 0.8 mm; 1.0 mm / Consum resurs nou "Обратный клапан ф315" = 1.0 buc/buc	buc	1,000	639,35 209,43	639,35 209,43
3	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude: tabla zincata sau din aluminiu 0.5 mm; 0.8 mm; 1.0 mm / Consum resurs nou "Обратный клапан ф250" = 1.0 buc/buc	buc	1,000	584,35 209,43	584,35 209,43

1	2	3	4	5	6	7
4	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude: tabla zincata sau din aluminiu 0.5 mm; 0.8 mm; 1.0 mm / Consum resurs nou "Обратный клапан ф160" = 1.0 buc/buc	buc	2,000	494,35 209,44	988,70 418,87
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая 500x250	buc	1,000	827,74 63,54	827,74 63,54
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая 400x200	buc	1,000	827,74 63,54	827,74 63,54
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая 300x200	buc	1,000	957,74 63,54	957,74 63,54
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Переточная решетка в двери Vents MB350/2	buc	7,000	187,74 63,54	1 314,20 444,80
9	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая ф315	buc	1,000	1 087,74 63,54	1 087,74 63,54
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая ф250	buc	1,000	747,74 63,54	747,74 63,54
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 400x150 sau analog	buc	23,000	447,74 63,54	10 298,09 1 461,49
12	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	1,000	537,74 63,54	537,74 63,54

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 200x500 sau analog				
13	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x400 sau analog	buc	1,000	367,74 63,54	367,74 63,54
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x150 sau analog	buc	8,000	302,74 63,54	2 421,95 508,35
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 300x200 sau analog	buc	3,000	402,74 63,54	1 208,23 190,63
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка нерегулируемая 300x200	buc	2,000	517,58 108,93	1 035,16 217,86
17	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка нерегулируемая ф160	buc	2,000	427,58 108,93	855,16 217,86
		<i>Total</i>	lei			24 699,37
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				24 699,37 4 323,50
		1.1.3. Приточные воздуховоды П1-П2				
18	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	11,700	595,75 86,24	6 970,27 1 008,98
19	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind	m2	7,500	572,75 64,91	4 295,65 486,79

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 1800 mm.. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
20	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	11,600	482,87 99,66	5 601,31 1 156,05
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	5,400	490,82 108,87	2 650,41 587,88
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm / Стальная труба ф150 в конструкцию пола подача воздуха в смотровую яму	m	3,000	963,00 134,87	2 888,99 404,60
23	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция Изовер фольгированный б=50мм sau analog	m2	7,000	143,58 30,35	1 005,03 212,42
		<i>Total</i>	lei			23 411,66
		Total Приточные воздуховоды П1-П2 Inclusiv salariu				23 411,66 3 856,72
		1.1.4. Приточные воздуховоды П3-П4				
24	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	9,550	458,10 108,87	4 374,83 1 039,67

1	2	3	4	5	6	7
25	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция Изовер фольгированный б=50мм sau analog	m2	4,000	143,58 30,34	574,30 121,38
		Total	lei			4 949,13
		Total Приточные воздуховоды ПЗ-П4 Inclusiv salariu				4 949,13 1 161,05
		1.1.5. Вытяжные воздуховоды В1-В2				
26	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 600-1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	31,100	482,87 99,66	15 017,28 3 099,40
27	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm / Стальная труба ф150 в конструкцию пола подача воздуха в смотровую яму	m	3,000	963,00 134,87	2 888,99 404,60
		Total	lei			17 906,27
		Total Вытяжные воздуховоды В1-В2 Inclusiv salariu				17 906,27 3 504,00
		1.1.6. Вытяжные воздуховоды естественной вентиляции				
28	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	17,000	482,87 99,66	8 208,80 1 694,20
29	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind	m2	42,000	490,82 108,87	20 614,33 4 572,39

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
30	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция Изовер фольгированный б=50мм sau analog	m2	27,000	143,58 30,35	3 876,53 819,32
31	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Зонт покровный над вент каналами устественной вентиляции 900x350 (2 buc) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	3,743	279,29 64,84	1 045,40 242,70
32	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Зонт покровный над вент каналами устественной вентиляции 950x350 (2 buc) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	4,100	279,29 64,84	1 145,10 265,84
		<i>Total</i>	lei			34 890,16
		Total Вытяжные воздуховоды естественной вентиляции Inclusiv salariu				34 890,16 7 594,45
		<i>Total</i>	lei			107 903,77
		Total Вентиляция отм. 0,000; +3,000				107 903,77 21 735,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2. Отопление отп. 0,000; +3,000				
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/700	buc	1,000	2 143,47 32,42	2 143,47 32,42
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/800	buc	4,000	2 313,47 32,42	9 253,86 129,68
35	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/900	buc	1,000	2 193,47 32,42	2 193,47 32,42
36	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1000	buc	4,000	2 843,46 32,42	11 373,86 129,68
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1200	buc	3,000	3 005,83 42,15	9 017,50 126,44
38	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/2000	buc	9,000	5 229,20 51,87	47 062,78 466,85
39	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1400	buc	4,000	3 675,83 42,14	14 703,32 168,58
40	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1600	buc	1,000	3 909,20 51,87	3 909,20 51,87
41	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцесушитель настенный П/С 200Вт sau analog Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	2,000	1 853,68 29,18	3 707,36 58,36

1	2	3	4	5	6	7
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	58,000	64,73 9,73	3 754,11 564,11
43		Kit montaj radiator	buc	27,000	50,00 0,00	1 350,00 0,00
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздуховыпускной кран Маевского	buc	29,000	25,33 6,48	734,69 188,04
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Угловой радиаторный кран ф15 tip Danfoss RLV sau analog	buc	29,000	188,35 11,67	5 462,18 338,46
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Угловой радиаторный кран с термостатическим штуцером ф15 tip Danfoss RTD-N sau analog	buc	29,000	213,35 11,67	6 187,18 338,46
47		Термостатическая головка tip Danfoss RTD Inova 3130 sau analog	buc	21,000	250,00 0,00	5 250,00 0,00
48	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog ф20x3.2	m	250,000	53,59 22,69	13 398,50 5 673,50
49	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog ф20x3.2 (fitinguri)	m	75,000	53,59 22,69	4 019,55 1 702,05
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	65,000	66,47 22,69	4 320,49 1 475,11

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$				
51	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$ (fitinguri)	m	19,500	66,47 22,69	1 296,14 442,53
52	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm./ Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$	m	105,000	98,04 25,94	10 293,78 2 723,28
53	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm./ Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$ (fitinguri)	m	31,500	98,04 25,94	3 088,13 816,98
54	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	106,000	138,87 29,18	14 720,54 3 092,87
55	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$ (fitinguri)	m	31,800	138,87 29,18	4 416,16 927,86
56	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la	m	250,000	61,08 32,42	15 269,94 8 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ϕ 20 sau analog Materiale marunte=1,050				
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ϕ 25 sau analog Materiale marunte=1,050	m	65,000	83,57 32,42	5 432,37 2 107,30
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ϕ 32 sau analog Materiale marunte=1,050	m	105,000	91,15 32,42	9 570,27 3 404,10
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ϕ 40 sau analog Materiale marunte=1,050	m	106,000	75,14 32,42	7 964,76 3 436,52
60	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	18,800	37,37 34,37	702,47 646,07
61	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	18,800	30,47 30,47	572,93 572,93
62	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	315,000	7,04 5,84	2 216,21 1 838,21

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
63	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	211,000	8,63 7,13	1 821,44 1 504,94
64	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	315,000	5,19 5,19	1 633,97 1 633,97
65	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	211,000	6,48 6,48	1 368,12 1 368,12
66	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	18,800	28,90 21,40	543,27 402,27
		<i>Total</i>	lei			228 752,02
		Total Отопление отм. 0,000; +3,000 Inclusiv salariu				228 752,02 44 498,98
		1.3. Теплогенераторная				
67	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	20,000	380,41 16,21	7 608,20 324,20
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый запорный Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	5,000	87,92 9,73	439,58 48,63
69	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind	buc	2,000	477,36 18,16	954,71 36,31

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Обратный клапан Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар				
70	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" / Обратный клапан Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,000	170,49 6,48	170,49 6,48
71	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	588,48 149,13	588,48 149,13
72	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	330,93 149,13	330,93 149,13
73	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Клапан предохранительный Ду15 Ру10 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,000	293,36 16,21	293,36 16,21
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	3,000	253,92 9,73	761,75 29,18
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	3,000	116,92 9,73	350,75 29,18
76	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector din teava otel ф57x3.0 cu 4 circuite L=1.2 m	buc	2,000	727,76 220,46	1 455,51 440,91
77	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	7,000	53,59 22,69	375,16 158,86

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$				
78	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$ (fitinguri)	m	2,100	53,60 22,70	112,55 47,66
79	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	18,000	138,87 29,18	2 499,71 525,20
80	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$ (fitinguri)	m	5,400	138,87 29,18	749,91 157,56
81	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	7,000	7,04 5,84	49,25 40,85
82	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	18,000	8,63 7,13	155,38 128,38
83	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	7,000	5,19 5,19	36,31 36,31

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
84	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	18,000	6,48 6,48	116,71 116,71
		<i>Total</i>	lei			17 048,74
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				17 048,74 2 440,89
		<i>Total</i>	lei			353 704,53
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			16 482,02
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			11 254,55
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	2 %			5 627,28
		<i>Cheltuieli directe</i>				387 068,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			30 965,47
		<i>Total cu CR</i>				418 033,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			8 360,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				426 394,53 68 675,09
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция отм. 0,000; +3,000				
		2.1.1. Оборудование				
85	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h / Приточно вытяжная установка Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	4,000	3 010,16 2 909,37	12 040,62 11 637,48
86	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,050	buc	2,000	1 492,00 1 405,73	2 984,01 2 811,46
87	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect	buc	2,000	719,36 713,24	1 438,72 1 426,48

1	2	3	4	5	6	7
		pentru: 1 raza / Регулятор скорости вращения вентилятора				
88	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	4,000	756,90 748,90	3 027,61 2 995,61
89	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Клапан VTK	buc	6,000	309,35 209,43	1 856,09 1 256,60
90	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" / Заслонка воздушная	buc	2,000	336,51 210,73	673,02 421,46
91	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	2,000	301,04 282,70	602,07 565,40
		<i>Total</i>	lei			22 622,14
		Total Оборудование Inclusiv salariu				22 622,14 21 114,49
		2.1.2. Материалы и изделия				
92	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,002	buc	8,000	343,97 316,42	2 751,78 2 531,35
93	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	99,82 71,32	199,65 142,65
94	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,000	75,26 55,76	301,05 223,05
		<i>Total</i>	lei			3 252,48
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				3 252,48 2 897,05
		<i>Total</i>	lei			25 874,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Вентиляция отм. 0,000; +3,000 Inclusiv salariu				25 874,62 24 011,54
		2.2. Теплогенераторная				
95	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw / EHSC-YM9(E)CR3	buc	2,000	1 412,87 1 167,12	2 825,74 2 334,24
96	VC37H	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe autoturn telescopic / PUHZ-SHW230YKA2 Materiale marunte=1,050	buc	2,000	2 299,52 259,36	4 599,04 518,72
97	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm / Гидравлическая стрелка	buc	1,000	351,05 343,65	351,05 343,65
98	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l	buc	1,000	660,65 304,75	660,65 304,75
99	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Аппарат магнитной обработки воды Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	149,13 149,13	149,13 149,13
100	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	2,000	318,20 168,58	636,40 337,17
101	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru	buc	10,000	10,02 9,08	100,18 90,78
102	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Подпиточный клапан	buc	1,000	18,36 16,21	18,36 16,21
103	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / ASV-M; ASV-PV	buc	8,000	20,41 16,21	163,28 129,68
		<i>Total</i>	lei			9 503,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				9 503,83 4 224,33
		<i>Total</i>	lei			35 378,45
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 776,61
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			259,42
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	2 %			129,71
		<i>Cheltuieli directe</i>				42 544,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			8 470,76
		<i>Total cu CR</i>				51 014,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 020,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 035,25 28 235,87
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция отм. 0,000; +3,000				
		3.1.1. Оборудование				
104		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПП- 15-E19.2 sau analog	buc	1,000	<u>34 000,00</u> 0,00	<u>34 000,00</u> 0,00
105		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПП- 8-E9.6 sau analog	buc	1,000	<u>20 800,00</u> 0,00	<u>20 800,00</u> 0,00
106		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПП- 4-E4.8 sau analog	buc	1,000	<u>25 300,00</u> 0,00	<u>25 300,00</u> 0,00
107		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПП- 2-E2.4 sau analog	buc	1,000	<u>22 500,00</u> 0,00	<u>22 500,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
108		Вентилятор круглый канальный К 315L "Systemair" sau analog	buc	1,000	6 350,00 0,00	6 350,00 0,00
109		Вентилятор круглый канальный К 315M "Systemair" sau analog	buc	1,000	5 750,00 0,00	5 750,00 0,00
110		Регулятор скорости вращения вентилятора REE 2 "Systemair" sau analog	buc	2,000	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
111		Вентилятор круглый бытовой BF-150 "Systemair" sau analog	buc	4,000	575,00 0,00	2 300,00 0,00
112		Приточный клапан VTK-160 "Systemair" sau analog	buc	6,000	1 970,00 0,00	11 820,00 0,00
113		Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 400x200 sau analog	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
114		Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 500x250 sau analog	buc	1,000	1 280,00 0,00	1 280,00 0,00
115		Электро привод Belimo LF-230 sau analog	buc	2,000	4 610,00 0,00	9 220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			143 360,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				143 360,00
		3.1.2. Материалы и изделия				
116		Гибкая вставка на вентиляторе ф315	buc	4,000	200,00 0,00	800,00 0,00
117		Гибкая вставка на приточной установке 400x200	buc	2,000	670,00 0,00	1 340,00 0,00
118		Гибкая вставка на приточной установке 500x250	buc	2,000	760,00 0,00	1 520,00 0,00
119		Шумоглушитель 400x200 L=0.5 m	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
120		Шумоглушитель 500x250 L=0.5 m	buc	1,000	4 400,00 0,00	4 400,00 0,00
121		Шумоглушитель ф315 L=0.5 m	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
122		Шумоглушитель ф250 L=0.5 m	buc	1,000	1 370,00 0,00	1 370,00 0,00
123		Шумоглушитель ф160 L=0.5 m	buc	2,000	970,00 0,00	1 940,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				17 170,00
		<i>Total</i>	lei			160 530,00
		Total Вентиляция отм. 0,000; +3,000 Inclusiv salariu				160 530,00
		3.2. Теплогенераторная				
124		Внутренний блок Mitsubishi EHSC-YM9(E)CR3 sau analog	buc	2,000	55 800,00 0,00	111 600,00 0,00
125		Наружный блок Mitsubishi PUHZ-SHW230YKA2 sau analog	buc	2,000	205 000,00 0,00	410 000,00 0,00
126		Гидравлическая стрелка 4м3/час PN6 110*С tip Meibes ME 66394.1 sau analog	buc	1,000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
127		Напорный расширительный бак V=50l tip Zilmet CAL-PRO 50 sau analog	buc	1,000	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
128		Аппарат магнитной обработки воды G=2.0 м3/ч tip AQUAMAX XCAL 2000 sau analog	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
129		Насос циркуляционный G=3.0 м3/ч H=3,5 м.в.ст N=80 Вт WILO Stratos 25/1-6 PN10 sau analog	buc	2,000	8 700,00 0,00	17 400,00 0,00
130		Термоманометр 0*С-120*С Тмакс +120*С, Рмакс 16 бар	buc	10,000	320,00 0,00	3 200,00 0,00
131		Подпиточный клапан ALIMAT с манометром Ду15 Ру10	buc	1,000	1 320,00 0,00	1 320,00 0,00
132		Запорный клапан Ду32 Ру16 Тмакс +110*С Рмакс 16 бар Danfoss ASV-M sau analog	buc	4,000	1 950,00 0,00	7 800,00 0,00
133		Балансировочный автоматический клапан Ду32 Ру16 Danfoss ASV-PV sau analog	buc	4,000	5 650,00 0,00	22 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			586 670,00
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				586 670,00
		<i>Total</i>	lei			747 200,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			8 966,40
		Total Utilaj				756 166,40

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			1 234 596,18
		Taxa pe valoare adaugata	20 %			246 919,24
		Total deviz:				1 481 515,42
		Inclusiv salariu				96 910,96

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (17/23-1-IVC)

Valoarea de deviz 1 481 515,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	22,000	64,84	1 426,48
2.	7123011000200	Betonist	h-om	13,986	64,84	906,85
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,784	64,84	1 153,11
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,800	64,84	505,75
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	510,284	64,84	33 086,81
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	263,000	64,84	17 052,92
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	624,726	64,84	40 507,26
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,960	64,84	645,81
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,520	64,84	163,40
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,451	64,84	483,11
11.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	64,84	565,40
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,392	64,84	25,43
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,994	64,84	388,65
		Total manopera				96 910,96

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 900,00	0,12
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	50,00	0,12
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,600	5,00	3,00
4.	11110001020006 4	Обратный клапан Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	2,000	455,00	910,00
5.	11110001020006 5	Обратный клапан Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,000	162,33	162,33
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	15,00	0,34
7.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,173	10,00	1,73
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,324	5,00	1,62
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,800	5,00	9,00
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,093	50,00	104,65
11.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,006	4 500,00	27,00
12.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	0,50	15,75
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,081	30,00	92,43
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,900	25,00	22,50
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	9,000	25,00	225,00
16.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	35,00	36,05
17.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	35,00	14,70
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	27,000	42,50	1 147,50

19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,350	30,00	130,50
20.	2411117322835	Freon	kg	3,150	150,00	472,50
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,745	50,00	237,24
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,094	15,00	181,41
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,300	50,00	65,00
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,204	45,00	189,18
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,918	50,00	45,90
26.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,720	50,00	36,00
27.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	4,800	52,60	252,48
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,460	30,00	43,80
29.	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	82,33	82,33
30.	2521216701000150	Teava din otel d.150	m	6,120	350,00	2 142,00
31.	252121671000020	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$	m	344,123	30,00	10 323,69
32.	252121671000025	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$	m	87,035	42,50	3 698,99
33.	252121671000032	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$	m	140,595	70,00	9 841,65
34.	252121671000040	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	166,036	106,50	17 682,83
35.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	40,00	42,00
36.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	7,00	29,40
37.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,180	15,00	2,70
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	116,000	0,50	58,00
39.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,00	0,00
40.	2524217304531	Fisie de etansare	m	116,884	3,50	409,09
41.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,900	3,50	10,15
42.	262614737-05	Canale de ventilare metalice circulare gr.0,5mm	m2	9,646	320,00	3 086,56
43.	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm (rectangulare)	m2	108,171	300,00	32 451,30
44.	26261473700090.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm (rectangulare)	m2	19,392	430,00	8 338,56
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,044	2,60	41,71
46.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	38,50	808,50
47.	268216261130520	Изоляция ИзOVER фольгированный $\delta=50\text{мм}$	m2	38,684	110,00	4 255,24
48.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,140	35,00	4,90
49.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,540	35,00	158,90
50.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	35,00	2,10
51.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	45,705	35,00	1 599,68
52.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,407	15,00	21,10
53.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,620	15,00	9,30
54.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,140	15,00	17,10
55.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,020	15,00	15,30
56.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	27,900	15,00	418,50
57.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,342	25,00	8,55
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,558	25,00	38,95
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	25,00	3,12
60.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	32,152	25,00	803,80

61.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	135,00	1 417,50
62.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	56,30	591,15
63.	2811236305075	Console	kg	10,500	50,00	525,00
64.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	0,00	0,00
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,350	32,50	43,88
66.	282211570000028	Radiator otel 33-500/700	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
67.	282211570000029	Radiator otel 33-500/800	buc	4,000	2 270,00	9 080,00
68.	282211570000030	Radiator otel 33-500/900	buc	1,000	2 150,00	2 150,00
69.	282211570000031	Radiator otel 33-500/1000	buc	4,000	2 800,00	11 200,00
70.	282211570000032	Radiator otel 33-500/1200	buc	3,000	2 950,00	8 850,00
71.	282211570000033	Radiator otel 33-500/2000	buc	9,000	5 160,00	46 440,00
72.	282211570000034	Radiator otel 33-500/1400	buc	4,000	3 620,00	14 480,00
73.	282211570000035	Radiator otel 33-500/1600	buc	1,000	3 840,00	3 840,00
74.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	58,000	50,00	2 900,00
75.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	0,00	0,00
76.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,247	35,00	8,65
77.	2873147300863	Agrafe	kg	2,059	35,00	72,06
78.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,840	70,00	58,80
79.	287411576570010	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 200x500	buc	1,000	400,00	400,00
80.	287411576570011	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x400	buc	1,000	230,00	230,00
81.	287411576570012	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x150	buc	8,000	165,00	1 320,00
82.	287411576570013	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 300x200	buc	3,000	265,00	795,00
83.	287411576570014	Решетка нерегулируемая 300x200	buc	2,000	340,00	680,00
84.	287411576570016	Решетка нерегулируемая ф160	buc	2,000	250,00	500,00
85.	28741157657004	Решетка наружная алюминиевая 500x250	buc	1,000	690,00	690,00
86.	28741157657005	Решетка наружная алюминиевая 400x200	buc	1,000	690,00	690,00
87.	28741157657006	Решетка наружная алюминиевая 300x200	buc	1,000	820,00	820,00
88.	28741157657007	Решетка наружная алюминиевая ф315	buc	1,000	950,00	950,00
89.	28741157657008	Решетка наружная алюминиевая ф250	buc	1,000	610,00	610,00
90.	28741157657009	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 400x150	buc	23,000	310,00	7 130,00
91.	28741157MB350	Переточная решетка в двери Vents MB350/2	buc	7,000	50,00	350,00
92.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	12,000	0,50	6,00
93.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,50	4,00
94.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,50	6,00
95.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	12,000	0,50	6,00
96.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,50	8,00
97.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 943,247	0,50	971,62
98.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	190,587	0,50	95,29
99.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 540,000	0,50	770,00
100.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,50	4,02
101.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600	0,50	27,30
102.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	0,50	120,60

103.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,160	0,50	16,08
104.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,128	0,50	32,06
105.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	116,000	0,50	58,00
106.	2874115837749	Fixari	kg	191,345	35,00	6 697,06
107.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,50	8,00
108.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,128	0,50	32,06
109.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	10,000	0,50	5,00
110.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	56,000	0,50	28,00
111.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	10,000	0,50	5,00
112.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600	0,50	27,30
113.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	249,200	0,50	124,60
114.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,160	0,50	22,08
115.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,554	50,00	27,72
116.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,000	0,50	1,00
117.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,50	4,00
118.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 550,000	0,50	775,00
119.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	40,000	0,50	20,00
120.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,000	0,50	8,00
121.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 943,247	0,50	971,62
122.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	190,587	0,50	95,29
123.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,50	6,00
124.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,50	8,00
125.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,034	50,00	1,70
126.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	56,000	0,50	28,00
127.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,170	50,00	8,50
128.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 491,288	0,50	1 745,64
129.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	190,587	0,50	95,29
130.	28751142011703 6	Полотенцесушитель настенный П/С 200Вт	buc	2,050	1 780,00	3 649,00
131.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	95,00	190,00
132.	28752742027002 6	Угловой радиаторный кран с термостатическим штуцером ф15 tip Danfoss RTD-N	buc	29,000	200,00	5 800,00
133.	28752742027002 8	Угловой радиаторный кран ф15 tip Danfoss RLV	buc	29,000	175,00	5 075,00
134.	28752742051006 2	Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	20,000	360,00	7 200,00
135.	28752742051006 3	Кран шаровый запорный Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	5,000	76,00	380,00
136.	28752742051006 9	Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	3,000	242,00	726,00
137.	28752742051007 0	Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	3,000	105,00	315,00
138.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	9,050	50,00	452,50
139.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	50,00	5,00
140.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	118,000	1,00	118,00
141.	29131241241007 1	Colector din teava otel ф57x3.0 cu 4 circuite L=1.2 m	buc	2,000	500,00	1 000,00
142.	29131345000003 6	Воздуховыпускной кран Маевского	buc	29,000	18,50	536,50
143.	29131545000006 8	Клапан предохранительный Ду15 Ру10 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,000	275,00	275,00
144.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	0,00	0,00
145.	29241273220656 6	Фильтр сетчатый Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,010	435,00	439,35

146.	292412732206567	Фильтр сетчатый Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,010	180,00	181,80
147.	33205173522351	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ф20	m	270,375	26,50	7 164,94
148.	33205173522352	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ф25	m	70,297	47,30	3 325,07
149.	33205173522353	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ф32	m	113,558	54,30	6 166,17
150.	33205173522354	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm ф40	m	114,639	39,50	4 528,24
151.	4100126202818	Apa	m3	2,187	20,00	43,74
152.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,254	300,00	76,14
153.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,024	50,00	1,20
154.	6002	Обратный клапан ф315	buc	1,000	330,00	330,00
155.	60027	Термостатическая головка tip Danfoss RTD Inova 3130	buc	21,000	250,00	5 250,00
156.	6003	Обратный клапан ф250	buc	1,000	275,00	275,00
157.	600316	Обратный клапан ф160	buc	2,000	185,00	370,00
158.	610	Kit montaj radiator	buc	27,000	50,00	1 350,00
159.	70010	Вентилятор круглый бытовой BF-150 "Systemair" sau analog	buc	4,000	575,00	2 300,00
160.	700100	Насос циркуляционный G=3.0 м3/ч H=3,5 м.в.ст N=80 Вт WILO Stratos 25/1-6 PN10	buc	2,000	8 700,00	17 400,00
161.	700106	Термоманометр 0*С-120*С Тмакс +120*С, Рмакс 16 бар	buc	10,000	320,00	3 200,00
162.	70011	Приточный клапан VTK-160 "Systemair" sau analog	buc	6,000	1 970,00	11 820,00
163.	700111	Подпиточный клапан ALIMAT с манометром Ду15 Py10	buc	1,000	1 320,00	1 320,00
164.	700115	Запорный клапан Ду32 Py16 Тмакс +110*С Рмакс 16 бар Danfoss ASV-M	buc	4,000	1 950,00	7 800,00
165.	700116	Балансировочный автоматический клапан Ду32 Py16 Danfoss ASV-PV	buc	4,000	5 650,00	22 600,00
166.	70016	Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 400x200	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
167.	70017	Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 500x250	buc	1,000	1 280,00	1 280,00
168.	70018	Электро привод Belimo LF-230	buc	2,000	4 610,00	9 220,00
169.	7002	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-15-E19.2 sau analog	buc	1,000	34 000,00	34 000,00
170.	70020	Гибкая вставка на вентиляторе ф315	buc	4,000	200,00	800,00
171.	70021	Гибкая вставка на приточной установке 400x200	buc	2,000	670,00	1 340,00
172.	70022	Гибкая вставка на приточной установке 500x250	buc	2,000	760,00	1 520,00
173.	70025	Шумоглушитель 400x200 L=0.5 m	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
174.	70026	Шумоглушитель 500x250 L=0.5 m	buc	1,000	4 400,00	4 400,00
175.	70027	Шумоглушитель ф315 L=0.5 m	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
176.	70028	Шумоглушитель ф250 L=0.5 m	buc	1,000	1 370,00	1 370,00
177.	7002816	Шумоглушитель ф160 L=0.5 m	buc	2,000	970,00	1 940,00
178.	7003	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog.	buc	1,000	20 800,00	20 800,00

		Автоматика в комплекте. УПИ-8-Е9.6 sau analog				
179.	7003E24	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-2-Е2.4 sau analog	buc	1,000	22 500,00	22 500,00
180.	7003E48	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-4-Е4.8 sau analog	buc	1,000	25 300,00	25 300,00
181.	7005	Вентилятор круглый канальный К 315L "Systemair" sau analog	buc	1,000	6 350,00	6 350,00
182.	7006	Вентилятор круглый канальный К 315M "Systemair" sau analog	buc	1,000	5 750,00	5 750,00
183.	7008	Регулятор скорости вращения вентилятора REE 2 "Systemair" sau analog	buc	2,000	1 420,00	2 840,00
184.	70091	Внутренний блок Mitsubishi EHSC-YM9(E)CR3	buc	2,000	55 800,00	111 600,00
185.	70092	Наружный блок Mitsubishi PUHZ-SHW230YKA2	buc	2,000	205 000,00	410 000,00
186.	70094	Гидравлическая стрелка 4м3/час PN6 110*С tip Meibes ME 66394.1	buc	1,000	9 000,00	9 000,00
187.	70096	Напорный расширительный бак V=50l tip Zilmet CAL-PRO 50	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
188.	70098	Аппарат магнитной обработки воды G=2.0 м3/ч tip AQUAMAX XCAL 2000	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
		Total materiale de construcții				1 035 049,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,160	20,00	43,20
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,070	500,00	35,00
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,860	500,00	930,00
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,820	30,00	24,60
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,078	20,00	1,57
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	8,410	20,00	168,20
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	9,720	65,00	631,80
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	30,910	30,00	927,30
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,360	50,00	18,00
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,900	20,00	58,00
11.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	12,670	20,00	253,40
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,790	30,00	383,70
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,740	50,00	87,00
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,480	50,00	624,00
15.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,260	30,00	7,80
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200	50,00	10,00
17.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	2,380	50,00	119,00
		Total utilaje de construcții				4 322,57

Total	lei	1 234 596,18
Taxa pe valoare adaugata	20 %	246 919,24
Total deviz:		1 481 515,42

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect**Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari****Investitor****Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (17/23-1-IVC)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция отм. 0,000; +3,000				
		1.1.1. Оборудование				
1	RCsB29R	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm Coef=4,500	buc			341,20 215,92
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5180	64,84	151,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2220	64,84	64,78
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0094	300,00	12,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0810	20,00	7,29
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3600	65,00	105,30
		<i>Total</i>	lei			2 047,18
		1.1.2. Материалы и изделия				
2	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude: tabla zincata sau din aluminiu 0.5 mm; 0.8 mm; 1.0 mm / Consum resurs nou "Обратный клапан ф315" = 1.0 buc/buc	buc			639,35 209,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	64,84	209,43
	6002	Обратный клапан ф315	buc	1,0000	330,00	330,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	15,00	1,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,28
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	30,00	0,30
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			639,35
3	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude: tabla zincata sau din aluminiu 0.5 mm; 0.8 mm; 1.0 mm / Consum resurs pou "Обратный клапан ф250" = 1.0 buc/buc	buc			584,35 209,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	64,84	209,43
	6003	Обратный клапан ф250	buc	1,0000	275,00	275,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	15,00	1,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,28
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	30,00	0,30
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			584,35
4	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude: tabla zincata sau din aluminiu 0.5 mm; 0.8 mm; 1.0 mm / Consum resurs pou "Обратный клапан ф160" = 1.0 buc/buc	buc			494,35 209,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	64,84	209,43
	600316	Обратный клапан ф160	buc	1,0000	185,00	185,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	15,00	1,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,28
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	30,00	0,30
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			988,70
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая 500x250	buc			827,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157657004	Решетка наружная алюминиевая 500x250	buc	1,0000	690,00	690,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			827,74
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая 400x200	buc			827,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157657005	Решетка наружная алюминиевая 400x200	buc	1,0000	690,00	690,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			827,74
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая 300x200	buc			957,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157657006	Решетка наружная алюминиевая 300x200	buc	1,0000	820,00	820,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			957,74
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Переточная решетка в двери Vents MB350/2	buc			187,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157MB350	Переточная решетка в двери Vents MB350/2	buc	1,0000	50,00	50,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 314,20

1	2	3	4	5	6	7
9	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая ф315	buc			1 087,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157657007	Решетка наружная алюминиевая ф315	buc	1,0000	950,00	950,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			1 087,74
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная алюминиевая ф250	buc			747,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157657008	Решетка наружная алюминиевая ф250	buc	1,0000	610,00	610,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			747,74
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 400x150 sau analog	buc			447,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	28741157657009	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 400x150	buc	1,0000	310,00	310,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			10 298,09
12	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 200x500 sau analog	buc			537,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	287411576570010	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 200x500	buc	1,0000	400,00	400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			537,74

1	2	3	4	5	6	7
13	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x400 sau analog	buc			367,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	287411576570011	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x400	buc	1,0000	230,00	230,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			367,74
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x150 sau analog	buc			302,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	287411576570012	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 150x150	buc	1,0000	165,00	165,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			2 421,95
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая в 1 направление RAG 300x200 sau analog	buc			402,74 63,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	64,84	63,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	287411576570013	Решетка регулируемая в 1 направление RAG 300x200	buc	1,0000	265,00	265,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			1 208,23
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка нерегулируемая 300x200	buc			517,58 108,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	64,84	108,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	287411576570014	Решетка нерегулируемая 300x200	buc	1,0000	340,00	340,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			1 035,16

1	2	3	4	5	6	7
17	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая ф160	buc			427,58 108,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	64,84	108,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	287411576570016	Решетка регулируемая ф160	buc	1,0000	250,00	250,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			855,16
		1.1.3. Приточные воздуховоды П1-П2				
18	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			595,75 86,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	64,84	86,24
	26261473700090.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm (rectangulare)	m2	1,0000	430,00	434,30
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,03
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,56
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,56
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,50	5,56
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	3,50	4,24
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
		Total	lei			6 970,27
19	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm.. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			572,75 64,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	64,84	64,90
	26261473700090.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm (rectangulare)	m2	1,0000	430,00	434,30
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,02
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	3,50	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
		Total	lei			4 295,65
20	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			482,87 99,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	64,84	99,66
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm (rectangulare)	m2	1,0000	300,00	303,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,03
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	3,50	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
		Total	lei			5 601,31
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			490,82 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,84	108,87
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm (rectangulare)	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,02
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	3,50	2,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
		Total	lei			2 650,41
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm / Стальная труба ф150 в конструкцию пола подача воздуха в смотровую яму	m			963,00 134,87
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,84	107,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2521216701000150	Teava din otel d.150	m	1,0200	350,00	357,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	42,50	191,25
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	70,00	9,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	25,00	37,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	52,60	42,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	500,00	155,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		Total	lei			2 888,99
23	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция Изовер фольгированный б=50мм sau analog	m2			143,58 30,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	64,84	30,35
	268216261130520	Изоляция Изовер фольгированный б=50мм	m2	1,0180	110,00	111,98
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	25,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 005,03
		1.1.4. Приточные воздуховоды ПЗ-П4				
24	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			458,10 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,84	108,87
	262614737-05	Canale de ventilare metalice circulare gr.0,5mm	m2	1,0000	320,00	323,20
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,50	2,23
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			4 374,83
25	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция Изовер фольгированный б=50мм sau analog	m2			143,58 30,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	64,84	30,35
	268216261130520	Изоляция Изовер фольгированный б=50мм	m2	1,0180	110,00	111,98
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	25,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			574,30
		1.1.5. Вытяжные воздуховоды В1-В2				
26	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 600-1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			482,87 99,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	64,84	99,66
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm (rectangulare)	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,02
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	3,50	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			15 017,28
27	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm / Стальная труба ф150 в конструкцию пола подача воздуха в смотровую яму	m			963,00 134,87
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,84	107,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2521216701000150	Teava din otel d.150	m	1,0200	350,00	357,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	42,50	191,25
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	70,00	9,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	25,00	37,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	52,60	42,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	500,00	155,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		Total	lei			2 888,99
		1.1.6. Вытяжные воздуховоды естественной вентиляции				
28	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			482,87 99,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	64,84	99,66
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm (rectangulare)	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,02
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	3,50	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
		Total	lei			8 208,80
29	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			490,82 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,84	108,87
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm (rectangulare)	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	35,00	53,02
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	3,50	2,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
		Total	lei			20 614,33
30	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция ИзOVER фольгированный б=50мм sau analog	m2			143,58 30,35

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	64,84	30,35
	268216261130520	Изоляция Изовер фольгированный б=50мм	m2	1,0180	110,00	111,98
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	25,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,02
		Total	lei			3 876,53
31	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Зонт покровный над вент каналами устечственной вентиляции 900x350 (2 buc) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			279,29 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	9,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			1 045,40
32	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Зонт покровный над вент каналами устечственной вентиляции 950x350 (2 buc) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			279,29 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	9,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			1 145,10
		1.2. Отопление отн. 0,000; +3,000				
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/700	buc			2 143,47 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	282211570000028	Radiator otel 33-500/700	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			2 143,47
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/800	buc			2 313,47 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	282211570000029	Radiator otel 33-500/800	buc	1,0000	2 270,00	2 270,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			9 253,86

1	2	3	4	5	6	7
35	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/900	buc			2 193,47 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	282211570000030	Radiator otel 33-500/900	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			2 193,47
36	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1000	buc			2 843,46 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	282211570000031	Radiator otel 33-500/1000	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			11 373,86
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1200	buc			3 005,83 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	282211570000032	Radiator otel 33-500/1200	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	50,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Total	lei			9 017,50
38	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/2000	buc			5 229,20 51,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	282211570000033	Radiator otel 33-500/2000	buc	1,0000	5 160,00	5 160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	50,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	45,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			47 062,78
39	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1400	buc			3 675,83 42,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	282211570000034	Radiator otel 33-500/1400	buc	1,0000	3 620,00	3 620,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	50,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Total	lei			14 703,32
40	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel Kermi FKO sau analog 33-500/1600	buc			3 909,20 51,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	282211570000035	Radiator otel 33-500/1600	buc	1,0000	3 840,00	3 840,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	50,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	45,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,50	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			3 909,20

1	2	3	4	5	6	7
41	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцесушитель настенный П/С 200Вт sau analog Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			1 853,68 29,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	64,84	29,18
	287511420117036	Полотенцесушитель настенный П/С 200Вт	buc	1,0000	1 780,00	1 824,50
		Total	lei			3 707,36
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			64,73 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			3 754,11
43		Kit montaj radiator	buc			50,00 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 350,00
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздуховыпускной кран Маевского	buc			25,33 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	291313450000036	Воздуховыпускной кран Маевского	buc	1,0000	18,50	18,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,50	0,35
		Total	lei			734,69
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Угловой радиаторный кран ф15 tip Danfoss RLV sau analog	buc			188,35 11,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527420270028	Угловой радиаторный кран ф15 tip Danfoss RLV	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	50,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
		Total	lei			5 462,18
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Угловой радиаторный кран с термостатическим штуцером ф15 tip Danfoss RTD-N sau analog	buc			213,35 11,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527420270026	Угловой радиаторный кран с термостатическим штуцером ф15 tip Danfoss RTD-N	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	50,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
		Total	lei			6 187,18
47		Термостатическая головка tip Danfoss RTD Inova 3130 sau analog	buc			250,00 0,00
	60027	Термостатическая головка tip Danfoss RTD Inova 3130	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			5 250,00
48	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog ф20x3.2	m			53,59 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000020	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			13 398,50
49	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$ (fitinguri)	m			53,59 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000020	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			4 019,55
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$	m			66,47 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000025	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$	m	1,0300	42,50	43,78
		Total	lei			4 320,49
51	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$ (fitinguri)	m			66,47 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000025	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 25 \times 4.0$	m	1,0300	42,50	43,78
		Total	lei			1 296,14
52	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm./ Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$	m			98,04 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	252121671000032	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$	m	1,0300	70,00	72,10
		Total	lei			10 293,78
53	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm./ Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$ (fitinguri)	m			98,04 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	252121671000032	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 32 \times 5.4$	m	1,0300	70,00	72,10
		Total	lei			3 088,13
54	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m			138,87 29,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	252121671000040	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	1,0300	106,50	109,70
		Total	lei			14 720,54
55	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			138,87 29,18

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$ (fitinguri)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	252121671000040	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	1,0300	106,50	109,69
		Total	lei			4 416,16
56	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 20$ sau analog Materiale marunte=1,050	m			61,08 32,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	64,84	32,42
	33205173522351	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 20$	m	1,0300	26,50	28,66
		Total	lei			15 269,94
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 25$ sau analog Materiale marunte=1,050	m			83,57 32,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	64,84	32,42
	33205173522352	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 25$	m	1,0300	47,30	51,15
		Total	lei			5 432,37
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 32$ sau analog Materiale marunte=1,050	m			91,15 32,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	64,84	32,42
	33205173522353	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 32$	m	1,0300	54,30	58,73
		Total	lei			9 570,27
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 40$ sau analog Materiale marunte=1,050	m			75,14 32,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	64,84	32,42
	33205173522354	Izolatie tubulara K-flex EC gr.10 mm $\phi 40$	m	1,0300	39,50	42,72
		Total	lei			7 964,76
60	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			37,37 34,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	64,84	34,37
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			702,47
61	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			30,47 30,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	64,84	30,47
		Total	lei			572,93
62	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			7,04

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			2 216,21
63	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,63 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			1 821,44
64	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	64,84	5,19
		Total	lei			1 633,97
65	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,48 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
		Total	lei			1 368,12
66	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			28,90 21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Total	lei			543,27
		1.3. Теплогенераторная				
67	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc			380,41 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	287527420510062	Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			7 608,20
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый запорный Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc			87,92 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527420510063	Кран шаровый запорный Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	76,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
		Total	lei			439,58
69	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" / Обратный клапан Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc			477,36 18,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16

1	2	3	4	5	6	7
	111100010200064	Обратный клапан Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	455,00	455,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			954,71
70	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" / Обратный клапан Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc			170,49 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	111100010200065	Обратный клапан Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	162,33	162,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	50,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
		Total	lei			170,49
71	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			588,48 149,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	292412732206566	Фильтр сетчатый Ду32 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,0000	435,00	439,35
		Total	lei			588,48
72	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			330,93 149,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	292412732206567	Фильтр сетчатый Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,0000	180,00	181,80
		Total	lei			330,93
73	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Клапан предохранительный Ду15 Ру10 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc			293,36 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	291315450000068	Клапан предохранительный Ду15 Ру10 Тмакс +110*С, Рмакс 10 бар	buc	1,0000	275,00	275,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	50,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			293,36
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc			253,92 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527420510069	Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	242,00	242,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
		Total	lei			761,75
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc			116,92 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527420510070	Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110*С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
		Total	lei			350,75

1	2	3	4	5	6	7
76	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector din teava otel $\phi 57 \times 3.0$ cu 4 circuite L=1.2 m	buc			727,76 220,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	64,84	220,46
	291312412410071	Colector din teava otel $\phi 57 \times 3.0$ cu 4 circuite L=1.2 m	buc	1,0000	500,00	500,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,00	2,50
		Total	lei			1 455,51
77	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$	m			53,59 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000020	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			375,16
78	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$ (fitinguri)	m			53,60 22,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000020	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 20 \times 3.2$	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			112,55
79	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m			138,87 29,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	252121671000040	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	1,0300	106,50	109,70
		Total	lei			2 499,71
80	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$ (fitinguri)	m			138,87 29,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	252121671000040	Teava PPR WAWIN ekoplastik Therm PN25 sau analog $\phi 40 \times 6.7$	m	1,0300	106,50	109,69
		Total	lei			749,91
81	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,04 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			49,25
82	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,63 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			155,38
83	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	64,84	5,19
		Total	lei			36,31
84	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,48 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
		Total	lei			116,71
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция отм. 0,000; +3,000				
		2.1.1. Оборудование				
85	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h / Приточно вытяжная установка Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			3 010,16 2 909,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	64,84	2 909,37
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,00	5,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			12 040,62
86	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 492,00 1 405,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	64,84	1 405,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	30,00	7,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	20,00	17,00
		Total	lei			2 984,01
87	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza / Регулятор скорости вращения вентилятора	buc			719,36 713,24
	1	Muncitor	h-om	11,0000	64,84	713,24
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 900,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	50,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
		Total	lei			1 438,72
88	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			756,90 748,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,84	748,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		Total	lei			3 027,61
89	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Клапан VTK	buc			309,35 209,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	64,84	209,43
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	15,00	1,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,28
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	30,00	0,30
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			1 856,09
90	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" / Заслонка воздушная	buc			336,51 210,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	64,84	210,73
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	15,00	3,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	15,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	15,00	21,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	30,00	0,75
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,28
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,00	12,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	50,00	7,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,50	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			673,02
91	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			301,04
						282,70
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	64,84	282,70
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	35,00	18,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			602,07
		2.1.2. Материалы и изделия				
92	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,002	buc			343,97
						316,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	64,84	316,42
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,91
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,3000	50,00	15,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,01
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 751,78
93	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			99,82
						71,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
		<i>Total</i>	lei			199,65
94	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			75,26
						55,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	64,84	55,76
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Total</i>	lei			301,05
		2.2. Теплогенераторная				
95	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw / EHSC-YM9(E)CR3	buc			1 412,87
						1 167,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	64,84	1 167,12
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,00	100,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	30,00	7,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	20,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			2 825,74
96	VC37H	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe autoturn telescopic / PUAZ-SHW230YKA2 Materiale marunte=1,050	buc			2 299,52
						259,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	64,84	259,36
	2811236305075	Console	kg	5,0000	50,00	262,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	40,00	21,00
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,70

1	2	3	4	5	6	7
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	38,50	404,25
	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	135,00	708,75
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	56,30	295,58
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	50,00	13,86
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	150,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	30,00	12,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	30,00	3,60
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,1900	50,00	59,50
		Total	lei			4 599,04
97	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm / Гидравлическая стрелка	buc			351,05 343,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	64,84	343,65
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	50,00	2,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	30,00	4,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			351,05
98	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l	buc			660,65 304,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	64,84	304,75
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	50,00	250,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	30,00	24,30
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	10,00	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	15,00	0,34
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	30,00	4,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	15,00	6,45
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			660,65
99	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Аппарат магнитной обработки воды Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			149,13 149,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
		Total	lei			149,13
100	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			318,20 168,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	64,84	168,58
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	82,33	41,16
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	45,00	5,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	15,00	4,80
		Total	lei			636,40
101	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru	buc			10,02 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	10,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,54
		Total	lei			100,18

1	2	3	4	5	6	7
102	1A20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Подпиточный клапан	buc			18,36 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	50,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			18,36
103	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / ASV-M; ASV-PV	buc			20,41 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			163,28
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция отм. 0,000; +3,000				
		3.1.1. Оборудование				
104		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-15-E19.2 sau analog	buc			34 000,00 0,00
	7002	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-15-E19.2 sau analog	buc	1,0000	34 000,00	34 000,00
		Total	lei			34 000,00
105		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-8-E9.6 sau analog	buc			20 800,00 0,00
	7003	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-8-E9.6 sau analog	buc	1,0000	20 800,00	20 800,00
		Total	lei			20 800,00
106		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-4-E4.8 sau analog	buc			25 300,00 0,00
	7003E48	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-4-E4.8 sau analog	buc	1,0000	25 300,00	25 300,00
		Total	lei			25 300,00
107		Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-2-E2.4 sau analog	buc			22 500,00 0,00
	7003E24	Приточно канальная установка водяной калорифер в комплекте "Галич. Климат. Техника" (Украина) Пульт управления настенный BASIC sau analog. Автоматика в комплекте. УПИ-2-E2.4 sau analog	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
		Total	lei			22 500,00
108		Вентилятор круглый канальный К 315L "Systemair" sau analog	buc			6 350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	7005	Вентилятор круглый канальный K 315L "Systemair" sau analog	buc	1,0000	6 350,00	6 350,00
		<i>Total</i>	lei			6 350,00
109		Вентилятор круглый канальный K 315M "Systemair" sau analog	buc			5 750,00
						0,00
	7006	Вентилятор круглый канальный K 315M "Systemair" sau analog	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
		<i>Total</i>	lei			5 750,00
110		Регулятор скорости вращения вентилятора REE 2 "Systemair" sau analog	buc			1 420,00
						0,00
	7008	Регулятор скорости вращения вентилятора REE 2 "Systemair" sau analog	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Total</i>	lei			2 840,00
111		Вентилятор круглый бытовой BF-150 "Systemair" sau analog	buc			575,00
						0,00
	70010	Вентилятор круглый бытовой BF-150 "Systemair" sau analog	buc	1,0000	575,00	575,00
		<i>Total</i>	lei			2 300,00
112		Приточный клапан VTK-160 "Systemair" sau analog	buc			1 970,00
						0,00
	70011	Приточный клапан VTK-160 "Systemair" sau analog	buc	1,0000	1 970,00	1 970,00
		<i>Total</i>	lei			11 820,00
113		Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 400x200 sau analog	buc			1 200,00
						0,00
	70016	Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 400x200	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
114		Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 500x250 sau analog	buc			1 280,00
						0,00
	70017	Заслонка воздушная утепленная с электро подогревом SRK 500x250	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
115		Электро привод Belimo LF-230 sau analog	buc			4 610,00
						0,00
	70018	Электро привод Belimo LF-230	buc	1,0000	4 610,00	4 610,00
		<i>Total</i>	lei			9 220,00
		3.1.2. Материалы и изделия				
116		Гибкая вставка на вентиляторе ф315	buc			200,00
						0,00
	70020	Гибкая вставка на вентиляторе ф315	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
117		Гибкая вставка на приточной установке 400x200	buc			670,00
						0,00
	70021	Гибкая вставка на приточной установке 400x200	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Total</i>	lei			1 340,00
118		Гибкая вставка на приточной установке 500x250	buc			760,00
						0,00
	70022	Гибкая вставка на приточной установке 500x250	buc	1,0000	760,00	760,00
		<i>Total</i>	lei			1 520,00
119		Шумоглушитель 400x200 L=0.5 m	buc			4 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70025	Шумоглушитель 400x200 L=0.5 m	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Total	lei			4 000,00
120		Шумоглушитель 500x250 L=0.5 m	buc			4 400,00
						0,00
	70026	Шумоглушитель 500x250 L=0.5 m	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		Total	lei			4 400,00
121		Шумоглушитель ф315 L=0.5 m	buc			1 800,00
						0,00
	70027	Шумоглушитель ф315 L=0.5 m	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			1 800,00
122		Шумоглушитель ф250 L=0.5 m	buc			1 370,00
						0,00
	70028	Шумоглушитель ф250 L=0.5 m	buc	1,0000	1 370,00	1 370,00
		Total	lei			1 370,00
123		Шумоглушитель ф160 L=0.5 m	buc			970,00
						0,00
	7002816	Шумоглушитель ф160 L=0.5 m	buc	1,0000	970,00	970,00
		Total	lei			1 940,00
		3.2. Теплогенераторная				
124		Внутренний блок Mitsubishi EHSC- YM9(E)CR3 sau analog	buc			55 800,00
						0,00
	70091	Внутренний блок Mitsubishi EHSC-YM9(E)CR3	buc	1,0000	55 800,00	55 800,00
		Total	lei			111 600,00
125		Наружный блок Mitsubishi PUHZ- SHW230YKA2 sau analog	buc			205 000,00
						0,00
	70092	Наружный блок Mitsubishi PUHZ- SHW230YKA2	buc	1,0000	205 000,00	205 000,00
		Total	lei			410 000,00
126		Гидравлическая стрелка 4м3/час PN6 110*С tip Meibes ME 66394.1 sau analog	buc			9 000,00
						0,00
	70094	Гидравлическая стрелка 4м3/час PN6 110*С tip Meibes ME 66394.1	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
		Total	lei			9 000,00
127		Напорный расширительный бак V=50l tip Zilmet CAL-PRO 50 sau analog	buc			2 300,00
						0,00
	70096	Напорный расширительный бак V=50l tip Zilmet CAL-PRO 50	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			2 300,00
128		Аппарат магнитной обработки воды G=2.0 м3/ч tip AQUAMAX XCAL 2000 sau analog	buc			1 450,00
						0,00
	70098	Аппарат магнитной обработки воды G=2.0 м3/ч tip AQUAMAX XCAL 2000	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			1 450,00
129		Насос циркуляционный G=3.0 м3/ч H=3,5 м.в.ст N=80 Вт WILO Stratos 25/1-6 PN10 sau analog	buc			8 700,00
						0,00
	700100	Насос циркуляционный G=3.0 м3/ч H=3,5 м.в.ст N=80 Вт WILO Stratos 25/1-6 PN10	buc	1,0000	8 700,00	8 700,00
		Total	lei			17 400,00
130		Термоманометр 0*С-120*С Tmax +120*С, Рmax 16 бар	buc			320,00
						0,00
	700106	Термоманометр 0*С-120*С Tmax +120*С, Рmax 16 бар	buc	1,0000	320,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
131		Подпиточный клапан ALIMAT с манометром Ду15 Ру10	buc			1 320,00 0,00
	700111	Подпиточный клапан ALIMAT с манометром Ду15 Ру10	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
		<i>Total</i>	lei			1 320,00
132		Запорный клапан Ду32 Ру16 Тмакс +110*С Рмакс 16 бар Danfoss ASV-M sau analog	buc			1 950,00 0,00
	700115	Запорный клапан Ду32 Ру16 Тмакс +110*С Рмакс 16 бар Danfoss ASV-M	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			7 800,00
133		Балансировочный автоматический клапан Ду32 Ру16 Danfoss ASV-PV sau analog	buc			5 650,00 0,00
	700116	Балансировочный автоматический клапан Ду32 Ру16 Danfoss ASV-PV	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00
		<i>Total</i>	lei			22 600,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizare de incendiu si paza (17/23-SIP)

Valoarea de deviz 145 484,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	90,000	9,73 9,73	875,34 875,34
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	90,000	11,58 9,73	1 042,56 875,34
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	75,000	9,73 9,73	729,45 729,45
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	75,000	25,89 19,45	1 941,90 1 458,90
		<i>Total</i>	Lei			4 589,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			945,37
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			19,68
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			9,84
		<i>Total</i>				5 564,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			445,13
		<i>Total</i>				6 009,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			120,19
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 129,46 3 939,03
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu				

1	2	3	4	5	6	7
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: Dispozitiv logic - centrala detectie incendiu adresabila modulara	buc	1,000	2 546,06 2 528,76	2 546,06 2 528,76
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emitator)	buc	1,000	330,30 324,20	330,30 324,20
7	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul extensie 8 zone	buc	1,000	73,62 72,62	73,62 72,62
8	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	2,000	133,57 133,57	267,14 267,14
9	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul cu releu	buc	3,000	73,62 72,62	220,86 217,86
10	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum cu baza	buc	33,000	135,73 129,68	4 479,09 4 279,44
11	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: Detector de caldura cu baza	buc	8,000	67,45 64,84	539,63 518,72
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	41,000	30,63 22,69	1 255,84 930,45
13	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	8,000	135,73 129,68	1 085,84 1 037,44
14	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic, cu baza	buc	4,000	389,04 389,04	1 556,16 1 556,16
15	11-04-004-01	Aparat de tavan: modul de stingere	buc	2,000	691,87 654,88	1 383,74 1 309,77
16	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	10,000	73,62 72,62	736,21 726,21
17	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	10,000	5,50 0,00	55,00 0,00
18	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	5,970	474,20 437,02	2 830,98 2 609,02
19		Cablu de semnalizare incendiu ecranat KOPKEH FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m	550,000	11,50 0,00	6 325,00 0,00
20		Cablu de alimentare de curpu BBΓHR-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	32,000	26,80 0,00	857,60 0,00
21		Cablu de alimentare de curpu BBΓHR-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	15,000	37,50 0,00	562,50 0,00
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	5,000	1 772,14	8 860,71

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 543,19	7 715,96
23		Teava polivinilhlrid PVC ϕ 16mm	m	500,000	6,00 0,00	3 000,00 0,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,400	4 716,05 2 249,95	1 886,42 899,98
25		Tub gofrat metalic ϕ 16mm	m	40,000	15,50 0,00	620,00 0,00
26		Piese metalice (material de fixare)	kg	10,000	50,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			39 972,70
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				39 972,70 24 993,73
		2.2. Semnalizare de paza				
27	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare	buc	1,000	1 568,84 1 556,16	1 568,84 1 556,16
28	08-03-601-1	Tablou (tastatura)	buc	1,000	406,19 290,48	406,19 290,48
29	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emitator)	buc	1,000	330,30 324,20	330,30 324,20
30	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc	1,000	331,34 324,20	331,34 324,20
31	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	2,000	133,57 133,57	267,14 267,14
32	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Boxe pentru instalarea acumuloarelor	buc	1,000	77,77 70,68	77,77 70,68
33	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat	buc	1,000	60,52 29,18	60,52 29,18
34	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena stroboscopica	buc	2,000	65,37 64,84	130,74 129,68
35	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: Detector de miscare	buc	1,000	68,96 64,84	68,96 64,84
36	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: Detector de contact magnetic	buc	1,000	70,21 64,84	70,21 64,84
37	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete	buc	1,000	218,37 133,57	218,37 133,57
38	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,430	474,21 437,02	203,91 187,92

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
39		Cablu Alarm cabel CQR-6 6x0,22 mm2	m	10,000	9,50 0,00	95,00 0,00
40		Cablu de alimentare de curpu BBΓHF-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	27,000	26,80 0,00	723,60 0,00
41		Cablu de alimentare de curpu BBΓHF-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	6,000	37,50 0,00	225,00 0,00
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	1 772,17 1 543,20	531,65 462,96
43		Teava polivinilhlorid PVC φ16mm	m	30,000	6,00 0,00	180,00 0,00
44		Piese metalice (material de fixare)	kg	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 539,54
		Total Semnalizare de paza Inclusiv salariu				5 539,54 3 905,85
		<i>Total</i>	Lei			45 512,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 935,90
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			588,07
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			294,03
		<i>Total</i>				53 330,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			8 669,87
		<i>Total</i>				62 000,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 240,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 240,11 28 899,58
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizare de incendiu				
45	pret furnizor	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, EN54-2, EN54-4, EN54-13 tip SmartLine 020-4 "INIM" sau analog	buc	1,000	2 620,00 0,00	2 620,00 0,00
46	pret furnizor	Transmitator GSM	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
47	pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu, EN54-2,	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		EN54-13 tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog				
48	pret furnizor	Baterii acumulatori АКБ-12V; 7Ah	buc	2,000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
49	pret furnizor	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc	3,000	155,00 0,00	465,00 0,00
50	pret furnizor	Detector de fum, adresabil de tip ID100 "INIM" sau analog	buc	36,000	255,00 0,00	9 180,00 0,00
51	pret furnizor	Detector de temperatura adresabil de tip ID200 "INIM" sau analog	buc	9,000	250,00 0,00	2 250,00 0,00
52	pret furnizor	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM" sau analog	buc	45,000	55,00 0,00	2 475,00 0,00
53	pret furnizor	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM" sau analog	buc	45,000	55,00 0,00	2 475,00 0,00
54	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM" sau analog	buc	9,000	700,00 0,00	6 300,00 0,00
55	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy-R "INIM" sau analog	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
56	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic, de interior tip IS0020RE "INIM" sau analog	buc	3,000	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
57	pret furnizor	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM" sau analog	buc	3,000	55,00 0,00	165,00 0,00
58	pret furnizor	Modul autonom de stingere incendiu cu pulbere tip Тухггс sau analog	buc	2,000	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			38 400,00
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				38 400,00
		3.2. Semnalizare de paza				
59	pret furnizor	Panou de receptie si control pentru 4 zone tip PC-585 sau analog	buc	1,000	1 820,00 0,00	1 820,00 0,00
60	pret furnizor	Tastatura de tip PK-5501E 1 H sau analog	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
61	pret furnizor	Emitator radio 1 canal tip ATS- 100 sau analog	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva de tip РИП-7AH sau analog	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
63	pret furnizor	Acumulator 12V; 7Ah 1270BATT sau analog	buc	2,000	380,00 0,00	760,00 0,00
64	pret furnizor	Boxe pentru instalarea acumuloarelor 12V	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
65	pret furnizor	Transformator 30BA	buc	1,000	275,00 0,00	275,00 0,00
66	pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico-sonor de interior de tip PS-40 sau analog	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
67	pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico-sonor de exterior de tip SA-913 sau analog	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
68	pret furnizor	Detector de miscare	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
69	pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc	1,000	42,50 0,00	42,50 0,00
70	pret furnizor	Scut metalic cu placa de montare 600x400x240mm	buc	1,000	3 050,00 0,00	3 050,00 0,00
		Total	Lei			12 852,50
		Total Semnalizare de paza Inclusiv salariu				12 852,50
		Total	Lei			51 252,50
		Cheltuieli de achizitionare- depozitare	1,2 %			615,03
		Total Utilaj Inclusiv salariu				51 867,53
		Total	Lei			121 237,10
		TVA	20 %			24 247,42
		Total deviz:				145 484,52
		Inclusiv salariu				32 838,61

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, nume, prenume)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Semnalizare de incendiu si paza (17/23-SIP)**

Valoarea de deviz 145 484,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-5:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	445,706	64,84	28 899,58
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,100	64,84	525,20
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	22,500	64,84	1 458,90
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,250	64,84	729,45
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,900	64,84	1 225,48
Total manopera						32 838,61

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	50 000,00	43,60
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,001	50 000,00	41,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 900,00	0,29
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,060	15,00	0,90
5.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	25 000,00	1,25
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	25 000,00	30,00
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	50 000,00	7,50
8.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	50 000,00	1,50
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	70 000,00	31,50
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	15 000,00	62,40
11.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,061	2,50	0,15
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,021	15 000,00	309,00
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	38 500,00	22,33
14.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,420	70,00	29,40
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	50,00	0,96
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,280	50,00	14,00
17.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,053	50,00	2,67
18.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,814	50,00	40,70
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	13,950	5,00	69,75
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,720	0,50	4,36
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	50,00	2,00
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	79,740	5,00	398,70
23.	1019852	Vopsea	kg	0,148	74,00	10,95
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,000	1,00	4,00

25.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	120,00	1,32
26.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	74 000,00	0,74
27.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,900	74,00	66,60
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,090	320,00	28,80
29.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037	320,00	12,00
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	147,300	2,90	427,17
31.	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 кОм +5%	buc	10,000	5,50	55,00
32.	2811236313248	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM"	buc	9,000	700,00	6 300,00
33.	2811236313249	Semnalizator optic si acustic, de interior tip IS0020RE "INIM"	buc	3,000	1 100,00	3 300,00
34.	28112363132496	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy-R "INIM"	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
35.	2811236313272	Detector de fum, adresabil de tip ID100 "INIM"	buc	36,000	255,00	9 180,00
36.	2811236313281	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM"	buc	45,000	55,00	2 475,00
37.	28112363132815	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM"	buc	45,000	55,00	2 475,00
38.	28112363132816	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM"	buc	3,000	55,00	165,00
39.	28112363132817	Modul autonom de stingere incendiu cu pulbere tip Тухрыс	buc	2,000	2 200,00	4 400,00
40.	2811236313555102	Detector de temperatura adresabil de tip ID200 "INIM"	buc	9,000	250,00	2 250,00
41.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,061	155,00	9,53
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,200	20,00	24,00
43.	45062019015	Scut metalic cu placa de montare 600x400x240mm	buc	1,000	3 050,00	3 050,00
44.	5	Masa utilajului	t	0,033	100,00	3,25
45.	5009031	Scoabe	10 buc	45,510	2,50	113,78
46.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,984	10,00	19,84
47.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	2,50	10,00
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	82,080	1,00	82,08
49.	5009070	Racordari	10 buc	0,400	5,00	2,00
50.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	0,50	1,00
51.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,003	5,00	0,01
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	20,00	0,20
53.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПИГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	15 000,00	30,00
54.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,010	100,00	1,00
55.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,214	100,00	21,40
56.	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	1,089	15,00	16,33
57.	58052022023	Крепежные изделия и материалы	kg	11,000	50,00	550,00
58.	590920185195	Cablu Alarm cablu CQR-6 6x0,22 mm2	m	10,000	9,50	95,00
59.	59092018520	Teava polivinilclorid PVC φ16mm	m	530,000	6,00	3 180,00
60.	590920185224	Tub gofrat metalic φ16mm	m	40,000	15,50	620,00
61.	590920185317	Cablu de alimentare de curpu BBΓHΓ-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	59,000	26,80	1 581,20

62.	590920185318	Cablu de alimentare de curpu BBΓH-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	21,000	37,50	787,50
63.	590920185392	Cablu de semnalizare incendiu ecranat KOPKEH FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m	550,000	11,50	6 325,00
64.	611020170440	Centrala conventionala de semnalizare incendiu SmartLine 020-4 "INIM"	buc	1,000	2 620,00	2 620,00
65.	611020170441	Modul de extensie pentru 8 zone tip SmartLine /8Z "INIM"	buc	1,000	820,00	820,00
66.	611020170443	Modul cu releu tip REL1INT "INIM"	buc	3,000	155,00	465,00
67.	63092022001	Panou de receptie si control pentru 4 zone tip PC-585	buc	1,000	1 820,00	1 820,00
68.	63092022003	Tastatura de tip PK-5501E 1 H	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
69.	63092022004	Transformator 30BA	buc	1,000	275,00	275,00
70.	63092022005	Bloc de alimentare de rezerva de tip ПИП-7AH	buc	1,000	650,00	650,00
71.	63092022006	Baterii acumulatori АKB-12V; 7Ah	buc	2,000	500,00	1 000,00
72.	63092022007	Emitator radio 1 canal tip ATS-100	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
73.	63092022010	Detector de contact magnetic	buc	1,000	42,50	42,50
74.	63092023006	Acumulator 12V; 7Ah 1270BATT	buc	2,000	380,00	760,00
75.	63092023008	Detector de miscare	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
76.	63092023011	Dispozitiv de alarma optico-sonor de interior de tip PS-40	buc	1,000	105,00	105,00
77.	63092023012	Dispozitiv de alarma optico-sonor de exterior de tip SA-913	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
78.	63092023107	Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12V	buc	1,000	450,00	450,00
79.	660620170263	Transmitator GSM	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
Total materiale de construcții						66 446,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,236	500,00	118,00
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,140	20,00	22,80
3.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	12,080	50,00	604,00
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,850	20,00	57,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,025	50,00	101,25
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,030	30,00	240,90
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,428	30,00	822,84
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,256	400,00	102,40
Total utilaje de construcții						2 069,19

Total	Lei	121 237,10
TVA	20 %	24 247,42

Total deviz:

145 484,52

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-5
Semnalizare de incendiu si paza (17/23-SIP)**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	64,84	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	64,84	8,43
		<i>Total</i>	Lei			875,34
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,90	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 042,56
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	64,84	9,73
		<i>Total</i>	Lei			729,45
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,89
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,90	4,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 941,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: Dispozitiv logic - centrala detectie incendiu adresabila modulara	buc			2 546,06
	1	Muncitor	h-om	39,0000	64,84	2 528,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	100,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		<i>Total</i>	Lei			2 546,06
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emitor)	buc			330,30

1	2	3	4	5	6	7
						324,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,84	324,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0070	100,00	0,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
		Total	Lei			330,30
7	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul extensie 8 zone	buc			73,62
						72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
		Total	Lei			73,62
8	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			133,57
						133,57
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
		Total	Lei			267,14
9	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul cu releu	buc			73,62
						72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
		Total	Lei			220,86
10	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum cu baza	buc			135,73
						129,68
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,84	129,68
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Total	Lei			4 479,09
11	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: Detector de caldura cu baza	buc			67,45
						64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 900,00	0,03
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	15,00	0,08
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	100,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		Total	Lei			539,63
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			30,63
						22,69
	1	Muncitor	h-om	0,3500	64,84	22,69
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	50 000,00	1,00
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	70 000,00	0,70
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	2,50	0,00
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	155,00	0,23
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,00
		Total	Lei			1 255,84
13	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			135,73
						129,68
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,84	129,68
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Total	Lei			1 085,84
14	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic, cu baza	buc			389,04
						389,04
	1	Muncitor	h-om	6,0000	64,84	389,04
		Total	Lei			1 556,16
15	11-04-004-01	Aparat de tavan: modul de stingere	buc			691,87

1	2	3	4	5	6	7
						654,88
	1	Muncitor	h-om	10,1000	64,84	654,88
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	50,00	1,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	50,00	20,35
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	2,50	5,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0050	100,00	0,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	20,00	9,80
		Total	Lei			1 383,74
16	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			73,62
						72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
		Total	Lei			736,21
17	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc			5,50
						0,00
	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	1,0000	5,50	5,50
		Total	Lei			55,00
18	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			474,20
						437,02
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	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	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	Lei			2 830,98
19		Cablu de semnalizare incendiu ecranat КОРКЕН FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m			11,50
						0,00
	590920185392	Cablu de semnalizare incendiu ecranat КОРКЕН FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		Total	Lei			6 325,00
20		Cablu de alimentare de curpu ВВГнг-FRLS sec 2x1,5 mm2	m			26,80
						0,00
	590920185317	Cablu de alimentare de curpu ВВГнг-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	1,0000	26,80	26,80
		Total	Lei			857,60
21		Cablu de alimentare de curpu ВВГнг-FRLS sec 3x1,5 mm2	m			37,50
						0,00
	590920185318	Cablu de alimentare de curpu ВВГнг-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	1,0000	37,50	37,50
		Total	Lei			562,50
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 772,14
						1 543,19
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
		Total	Lei			8 860,71
23		Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m			6,00
						0,00
	59092018520	Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 000,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 716,05 2 249,95
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,95
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	50 000,00	109,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	772,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	70,00	73,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		<i>Total</i>	Lei			1 886,42
25		Tub gofrat metalic ф16mm	m			15,50 0,00
	590920185224	Tub gofrat metalic ф16mm	m	1,0000	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			620,00
26		Piese metalice (material de fixare)	kg			50,00 0,00
	58052022023	Крепежные изделия и материалы	kg	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
		2.2. Semnalizare de paza				
27	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare	buc			1 568,84 1 556,16
	1	Muncitor	h-om	24,0000	64,84	1 556,16
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	100,00	5,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		<i>Total</i>	Lei			1 568,84
28	08-03-601-1	Tablou (tastatura)	buc			406,19 290,48
	1	Muncitor	h-om	4,4800	64,84	290,48
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	15 000,00	62,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	38 500,00	22,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	15,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	30,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			406,19
29	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emiator)	buc			330,30 324,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,84	324,20

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0070	100,00	0,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
		Total	Lei			330,30
30	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc			331,34
						324,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,84	324,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 900,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	100,00	1,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
		Total	Lei			331,34
31	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			133,57
						133,57
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
		Total	Lei			267,14
32	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Boxe pentru instalarea acumulatorilor	buc			77,77
						70,68
	1	Muncitor	h-om	1,0900	64,84	70,68
	1011521	Electrozi "942", diametru 5 mm	t	0,00004	70 000,00	2,80
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	74 000,00	0,74
	5	Masa utilajului	t	0,0035	100,00	0,35
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	Lei			77,77
33	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat	buc			60,52
						29,18
	1	Muncitor	h-om	0,4500	64,84	29,18
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	120,00	1,32
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПИПН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	15 000,00	30,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПН", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		Total	Lei			60,52
34	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena stroboscopica	buc			65,37
						64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	5	Masa utilajului	t	0,0010	100,00	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	100,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПН", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	15,00	0,03
		Total	Lei			130,74
35	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: Detector de miscare	buc			68,96
						64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	15,00	0,15
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	25 000,00	1,25
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	50 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	5,00	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	100,00	0,20
		Total	Lei			68,96
36	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: Detector de contact magnetic	buc			70,21
						64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	15,00	0,15
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	50 000,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	5,00	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			70,21
37	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete	buc			218,37
						133,57
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1011484	Suruburi, cap semirotond 8x100 mm	t	0,00003	50 000,00	1,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,00	6,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	74,00	66,60
	5	Masa utilajului	t	0,0270	100,00	2,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			218,37
38	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			474,21
						437,02
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			203,91
39		Cablu Alarm cablu CQR-6 6x0,22 mm2	m			9,50
						0,00
	590920185195	Cablu Alarm cablu CQR-6 6x0,22 mm2	m	1,0000	9,50	9,50
		<i>Total</i>	Lei			95,00
40		Cablu de alimentare de curpu BBГнг-FRLS sec 2x1,5 mm2	m			26,80
						0,00
	590920185317	Cablu de alimentare de curpu BBГнг-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	1,0000	26,80	26,80
		<i>Total</i>	Lei			723,60
41		Cablu de alimentare de curpu BBГнг-FRLS sec 3x1,5 mm2	m			37,50
						0,00
	590920185318	Cablu de alimentare de curpu BBГнг-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	Lei			225,00
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 772,17
						1 543,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
		<i>Total</i>	Lei			531,65
43		Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m			6,00
						0,00
	59092018520	Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	Lei			180,00
44		Piese metalice (material de fixare)	kg			50,00
						0,00
	58052022023	Крепежные изделия и материалы	kg	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			50,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Semnalizare de incendiu				
45	pret furnizor	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, EN54-2, EN54-4, EN54-13 tip SmartLine 020-4 "INIM" sau analog	buc			2 620,00 0,00
	611020170440	Centrala conventionala de semnalizare incendiu SmartLine 020-4 "INIM"	buc	1,0000	2 620,00	2 620,00
		<i>Total</i>	Lei			2 620,00
46	pret furnizor	Transmitator GSM	buc			1 850,00 0,00
	660620170263	Transmitator GSM	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	Lei			1 850,00
47	pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu, EN54-2, EN54-13 tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc			820,00 0,00
	611020170441	Modul de extensie pentru 8 zone tip SmartLine /8Z "INIM"	buc	1,0000	820,00	820,00
		<i>Total</i>	Lei			820,00
48	pret furnizor	Baterii acumulatori AKБ-12V; 7Ah	buc			500,00 0,00
	63092022006	Baterii acumulatori AKБ-12V; 7Ah	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			1 000,00
49	pret furnizor	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc			155,00 0,00
	611020170443	Modul cu releu tip REL1INT "INIM"	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	Lei			465,00
50	pret furnizor	Detector de fum, adresabil de tip ID100 "INIM" sau analog	buc			255,00 0,00
	2811236313272	Detector de fum, adresabil de tip ID100 "INIM"	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Total</i>	Lei			9 180,00
51	pret furnizor	Detector de temperatura adresabil de tip ID200 "INIM" sau analog	buc			250,00 0,00
	281123631355510 2	Detector de temperatura adresabil de tip ID200 "INIM"	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			2 250,00
52	pret furnizor	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM" sau analog	buc			55,00 0,00
	28112363132815	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM"	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			2 475,00
53	pret furnizor	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM" sau analog	buc			55,00 0,00
	2811236313281	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM"	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			2 475,00
54	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM" sau analog	buc			700,00 0,00
	2811236313248	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM"	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			6 300,00
55	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy-R "INIM" sau analog	buc			1 100,00 0,00
	28112363132496	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy-R "INIM"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	Lei			1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
56	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic, de interior tip IS0020RE "INIM" sau analog	buc			1 100,00 0,00
	2811236313249	Semnalizator optic si acustic, de interior tip IS0020RE "INIM"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	Lei			3 300,00
57	pret furnizor	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM" sau analog	buc			55,00 0,00
	28112363132816	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM"	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	Lei			165,00
58	pret furnizor	Modul autonom de stingere incendiu cu pulbere tip Тунгус sau analog	buc			2 200,00 0,00
	28112363132817	Modul autonom de stingere incendiu cu pulbere tip Тунгус	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	Lei			4 400,00
		3.2. Semnalizare de paza				
59	pret furnizor	Panou de receptie si control pentru 4 zone tip PC-585 sau analog	buc			1 820,00 0,00
	63092022001	Panou de receptie si control pentru 4 zone tip PC-585	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			1 820,00
60	pret furnizor	Tastatura de tip PK-5501E 1 H sau analog	buc			1 500,00 0,00
	63092022003	Tastatura de tip PK-5501E 1 H	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			1 500,00
61	pret furnizor	Emitator radio 1 canal tip ATS-100 sau analog	buc			1 950,00 0,00
	63092022007	Emitator radio 1 canal tip ATS-100	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		Total	Lei			1 950,00
62	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva de tip РИП-7AH sau analog	buc			650,00 0,00
	63092022005	Bloc de alimentare de rezerva de tip РИП-7AH	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	Lei			650,00
63	pret furnizor	Acumulator 12V; 7Ah 1270BATT sau analog	buc			380,00 0,00
	63092023006	Acumulator 12V; 7Ah 1270BATT	buc	1,0000	380,00	380,00
		Total	Lei			760,00
64	pret furnizor	Boxe pentru instalarea acumuloarelor 12V	buc			450,00 0,00
	63092023107	Boxe pentru instalarea acumuloarelor 12V	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	Lei			450,00
65	pret furnizor	Transformator 30BA	buc			275,00 0,00
	63092022004	Transformator 30BA	buc	1,0000	275,00	275,00
		Total	Lei			275,00
66	pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico-sonor de interior de tip PS-40 sau analog	buc			105,00 0,00
	63092023011	Dispozitiv de alarma optico-sonor de interior de tip PS-40	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	Lei			105,00
67	pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico-sonor de exterior de tip SA-913 sau analog	buc			1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	63092023012	Dispozitiv de alarma optico-sonor de exterior de tip SA-913	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 250,00
68	pret furnizor	Detector de miscare	buc			1 000,00 0,00
	63092023008	Detector de miscare	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	Lei			1 000,00
69	pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc			42,50 0,00
	63092022010	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	42,50	42,50
		<i>Total</i>	Lei			42,50
70	pret furnizor	Scut metalic cu placa de montare 600x400x240mm	buc			3 050,00 0,00
	45062019015	Scut metalic cu placa de montare 600x400x240mm	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
		<i>Total</i>	Lei			3 050,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Retele de curenti slabi

Valoarea de deviz 81 746,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	25,000	9,73 9,73	243,15 243,15
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,000	11,58 9,73	289,60 243,15
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	30,000	9,73 9,73	291,78 291,78
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,000	25,89 19,45	776,76 583,56
		<i>Total</i>	Lei			1 601,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			326,79
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			7,41
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			3,70
		<i>Total</i>				1 939,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			155,14
		<i>Total</i>				2 094,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			41,89
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 136,21 1 361,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea structurata de cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
5	10-01-001-05	Utilaj centrala: Dulap de perete 19", 12U	buc	1,000	509,56 508,99	509,56 508,99
6	10-03-026-10	Utilajul: Router 1U rackmount, 5x Gigabit Ethernet	buc	1,000	579,67 579,67	579,67 579,67
7	10-03-001-04	Utilajul centralelor: Panoul de ventilatie 1U	buc	1,000	148,48 148,48	148,48 148,48
8	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc	1,000	64,90 64,84	64,90 64,84
9	10-08-003-03	Dispozitiv: Dispozitiv de alimentare garantata	buc	1,000	329,64 324,20	329,64 324,20
10	10-03-026-10	Utilajul: Comutator Switch	buc	2,000	579,67 579,67	1 159,34 1 159,34
11	10-04-030-01	Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module	buc	2,000	64,90 64,84	129,80 129,68
12	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	2,000	64,90 64,84	129,80 129,68
13	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc	0,300	265,83 265,83	79,75 79,75
14	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord Optic	100 buc	0,030	266,00 266,00	7,98 7,98
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	13,000	65,34 64,84	849,41 842,92
16	pret furnizor	Priza pentru 1 modul RJ45 cat.5e - rama cutie si support, instalarea pe perete	buc	8,000	135,00 0,00	1 080,00 0,00
17	pret furnizor	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support, instalarea pe perete.	buc	2,000	152,50 0,00	305,00 0,00
18	pret furnizor	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support, instalarea in mobilier	buc	3,000	152,50 0,00	457,50 0,00
19	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap / Set de impamintare TE	buc	1,000	75,42 72,62	75,42 72,62
20	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	2,600	502,50 437,02	1 306,51 1 136,26
21	pret furnizor	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF	m.l.	260,000	11,79 0,00	3 064,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,030	1 390,67 1 238,33	41,72 37,15
23		Teava PVC ϕ 50	m	3,000	22,80 0,00	68,40 0,00
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	2 698,59 1 543,19	2 698,59 1 543,19
25	pret furnizor	Teava din PE d=25 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m.l.	100,000	6,66 0,00	666,25 0,00
26	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ	100 buc	0,060	265,83 265,83	15,95 15,95
27		SFP module, necesare pentru infrastructura	buc	6,000	172,50 0,00	1 035,00 0,00
28	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: doza	buc	2,000	70,68 70,68	141,35 141,35
29		Cutie de montaj de podea	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
30		Piese metalice (material de fixare)	kg	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 384,77
		Total Retea structurata de cabluri Inklusiv salariu				15 384,77 6 922,05
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
31	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare	buc	8,000	194,52 194,52	1 556,16 1 556,16
		<i>Total</i>	Lei			1 556,16
		Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				1 556,16 1 556,16
		2.3. Sistemul de translare radio				
32	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dinamic FM	buc	4,000	64,84 64,84	259,36 259,36
		<i>Total</i>	Lei			259,36
		Total Sistemul de translare radio Inklusiv salariu				259,36 259,36
		<i>Total</i>	Lei			17 200,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 097,02
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			308,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			154,28
		<i>Total</i>				19 760,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			2 621,27
		<i>Total</i>				22 381,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			447,63
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 829,05 8 737,57
		3. Utilaj				
		3.1. Retea structurata de cabluri				
33	pret furnizor	Dulap de perete 19" inaltimea 12U, adinc 450mm, latim 600mm, usa din fata din sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile	buc	1,000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
34	pret furnizor	Router 1U rackmount, 5x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,000	3 620,00 0,00	3 620,00 0,00
35	pret furnizor	Panoul de ventilatie 1U	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
36	pret furnizor	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
37	pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U, 19" rackmount	buc	1,000	5 790,00 0,00	5 790,00 0,00
38	pret furnizor	Comutator Switch, 24 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, throughput 102 Gbps	buc	1,000	18 200,00 0,00	18 200,00 0,00
39	pret furnizor	Comutator Switch, 8 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports	buc	1,000	2 010,00 0,00	2 010,00 0,00
40	pret furnizor	Patch Panel 24 porturi, Cat.5e, 1U	buc	1,000	465,00 0,00	465,00 0,00
41	pret furnizor	Patch Panel 8 porturi, Cat.5e, 1U	buc	1,000	385,00 0,00	385,00 0,00
42	pret furnizor	Organaizer cabluri, 1U	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
43	pret furnizor	Patch-cord UTP cat. 5e 1,0m, cupru	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
44	pret furnizor	Patch-cord UTP cat. 5e 1,5m, cupru	buc	15,000	35,00 0,00	525,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45	pret furnizor	Patch-cord Optic, 3,0m	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
46	pret furnizor	Aparat telefonic RJ-45	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
47	pret furnizor	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	785,00 0,00	785,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			36 705,00
		Total Retea structurata de cabluri Inclusiv salariu				36 705,00
		3.2. Instalatii de ceasoficare				
48	pret furnizor	Ceasuri autonome de perete, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	8,000	500,00 0,00	4 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 000,00
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				4 000,00
		3.3. Sistemul de translare radio				
49	pret furnizor	Dinamic FM, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	4,000	485,00 0,00	1 940,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 940,00
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				1 940,00
		<i>Total</i>	Lei			42 645,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			511,74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 156,74
		Total	Lei			68 122,00
		TVA	20 %			13 624,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				81 746,40 10 099,21

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6
Retele de curenti slabi

Valoarea de deviz 81 746,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-6:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	134,756	64,84	8 737,58
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,250	64,84	145,89
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,000	64,84	583,56
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,500	64,84	291,78
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,250	64,84	340,41
Total manopera						10 099,21

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	1 900,00	0,61
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	52,50
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,026	50,00	1,30
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	1 500,00	2,34
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	70,00	67,20
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	50,00	1,00
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,026	20,00	0,52
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,00	1,50
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,766	2,50	34,42
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,766	5,00	68,83
11.	1019852	Vopsea	kg	0,052	74,00	3,85
12.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	55,00	11,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,025	320,00	8,00
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	320,00	4,80
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	56,500	2,90	163,85
16.	3120275536107	Priza pentru 1 modul RJ45 - rama si support, instalarea pe perete (LAN + IP telefonie).	buc	8,000	135,00	1 080,00
17.	3120275536108	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama si support, instalarea pe perete.	buc	5,000	152,50	762,50
18.	3130134818904	Cablu UTP Cat5e-4x2x0,5 mmp	m	266,500	11,50	3 064,75
19.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001	1 400,00	0,88
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,425	20,00	8,50
21.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,156	4,10	0,64
22.	5	Masa utilajului	t	0,004	100,00	0,43

23.	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	20,00	134,00
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,806	50,00	40,30
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,080	5,00	10,40
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	49,720	0,50	24,86
28.	5009070	Racordari	10 buc	1,800	20,00	36,00
29.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,130	50,00	6,50
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,052	50,00	2,60
31.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,026	100,00	2,60
32.	5309022	Teava de presiune inalta PE d=25 mm	m	102,500	6,50	666,25
33.	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	0,429	100,00	42,90
34.	56062018060	Ceasuri autonome de perete, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	8,000	500,00	4 000,00
35.	56062018064	Dinamic FM, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	4,000	485,00	1 940,00
36.	560620182149	Dulap de perete 19" inaltimea 12U	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
37.	560620182150	Comutator Switch, 24 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, throughput 102 Gbps	buc	1,000	18 200,00	18 200,00
38.	5606201821502	Comutator Switch, 8 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports	buc	1,000	2 010,00	2 010,00
39.	560620182151	Patch-cord Optic, 3,0m	buc	3,000	45,00	135,00
40.	560620182154	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U, 19" rackmount	buc	1,000	5 790,00	5 790,00
41.	560620182157	Patch-cord UTP cat. 5e 1,5m, cupru	buc	15,000	35,00	525,00
42.	5606201821571	Patch-cord UTP cat. 5e 1,0m, cupru	buc	15,000	30,00	450,00
43.	560620182251	Router 1U rackmount, 5x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,000	3 620,00	3 620,00
44.	560620182350	Patch Panel 24 porturi, Cat.5e, 1U	buc	1,000	465,00	465,00
45.	5606201823503	Patch Panel 8 porturi, Cat.5e, 1U	buc	1,000	385,00	385,00
46.	5606201823504	Organaizer cabluri, 1U	buc	2,000	95,00	190,00
47.	560620182454	Panoul de ventilatie 1U	buc	1,000	250,00	250,00
48.	560620182654	Aparat telefonic RJ-45	buc	2,000	650,00	1 300,00
49.	560620182655	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	785,00	785,00
50.	560620183443	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,000	350,00	350,00
51.	56092018529	Cutie de montaj de podea	buc	2,000	95,00	190,00
52.	58052022023	Крепежные изделия и материалы	kg	5,000	50,00	250,00
53.	58092018023	Teava PVC ф50	m	3,000	22,80	68,40
54.	58112023023	SFP module, necesare pentru infrastructura	buc	6,000	172,50	1 035,00
Total materiale de constructii						50 544,23

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,164	500,00	82,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	20,00	316,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	50,00	135,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,975	20,00	19,50

5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,700	50,00	35,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130	30,00	3,90
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,871	30,00	146,14
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,164	400,00	65,60
		Total utilaje de construcții				803,14

Total	Lei	68 122,00
TVA	20 %	13 624,40

Total deviz: 81 746,40

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-6
Rețele de curenti slabi

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	64,84	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	64,84	8,43
		Total	Lei			243,15
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,90	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	Lei			289,60
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	64,84	9,73
		Total	Lei			291,78
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,89
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,90	4,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			776,76
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Rețea structurată de cabluri				
5	10-01-001-05	Utilaj centrala: Dulap de perete 19", 12U	buc			509,56
	1	Muncitor	h-om	7,8500	64,84	508,99
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0003	1 900,00	0,57
		Total	Lei			509,56
6	10-03-026-10	Utilajul: Router 1U rackmount, 5x Gigabit Ethernet	buc			579,67
	1	Muncitor	h-om	8,9400	64,84	579,67
		Total	Lei			579,67

1	2	3	4	5	6	7
7	10-03-001-04	Utilajul centralelor: Panoul de ventilatie 1U	buc			148,48 148,48
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,84	148,48
		Total	Lei			148,48
8	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc			64,90 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	5	Masa utilajului	t	0,0006	100,00	0,06
		Total	Lei			64,90
9	10-08-003-03	Dispozitiv: Dispozitiv de alimentare garantata	buc			329,64 324,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,84	324,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 900,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
		Total	Lei			329,64
10	10-03-026-10	Utilajul: Comutator Switch	buc			579,67 579,67
	1	Muncitor	h-om	8,9400	64,84	579,67
		Total	Lei			1 159,34
11	10-04-030-01	Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module	buc			64,90 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	5	Masa utilajului	t	0,0006	100,00	0,06
		Total	Lei			129,80
12	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			64,90 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	5	Masa utilajului	t	0,0006	100,00	0,06
		Total	Lei			129,80
13	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc			265,83 265,83
	1	Muncitor	h-om	4,1000	64,84	265,84
		Total	Lei			79,75
14	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord Optic	100 buc			266,00 266,00
	1	Muncitor	h-om	4,1000	64,84	265,84
		Total	Lei			7,98
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			65,34 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	20,00	0,04
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,10	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	100,00	0,01
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,0020	100,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГОС30", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	100,00	0,10
		Total	Lei			849,41
16	pret furnizor	Priza pentru 1 modul RJ45 cat.5e - rama cutie si support, instalarea pe perete	buc			135,00 0,00
	3120275536107	Priza pentru 1 modul RJ45 - rama si support, instalarea pe perete (LAN + IP telefonie).	buc	1,0000	135,00	135,00
		Total	Lei			1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
17	pret furnizor	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support, instalarea pe perete.	buc			152,50
						0,00
	3120275536108	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama si support, instalarea pe perete.	buc	1,0000	152,50	152,50
		Total	Lei			305,00
18	pret furnizor	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support, instalarea in mobilier	buc			152,50
						0,00
	3120275536108	Priza pentru 2 module RJ45 cat.5e - rama si support, instalarea pe perete.	buc	1,0000	152,50	152,50
		Total	Lei			457,50
19	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap / Set de impamintare TE	buc			75,42
						72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	Lei			75,42
20	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			502,50
						437,02
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,02
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", 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	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	Lei			1 306,51
21	pret furnizor	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF	m.l.			11,79
						0,00
	3130134818904	Cablu UTP Cat5e-4x2x0,5 mmp	m	1,0250	11,50	11,79
		Total	Lei			3 064,75
22	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 390,67
						1 238,33
	1	Muncitor	h-om	19,1000	64,84	1 238,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,20
		Total	Lei			41,72
23		Teava PVC ф50	m			22,80
						0,00
	58092018023	Teava PVC ф50	m	1,0000	22,80	22,80
		Total	Lei			68,40
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 698,59
						1 543,19
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	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	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	Lei			2 698,59
25	pret furnizor	Teava din PE d=25 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m.l.			6,66
						0,00
	5309022	Teava de presiune inalta PE d=25 mm	m	1,0250	6,50	6,66
		Total	Lei			666,25
26	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ	100 buc			265,83
						265,83
	1	Muncitor	h-om	4,1000	64,84	265,84
		Total	Lei			15,95
27		SFP module, necesare pentru infrastructura	buc			172,50
						0,00
	58112023023	SFP module, necesare pentru infrastructura	buc	1,0000	172,50	172,50
		Total	Lei			1 035,00
28	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: doza	buc			70,68
						70,68
	1	Muncitor	h-om	1,0900	64,84	70,68
		Total	Lei			141,35
29		Cutie de montaj de podea	buc			95,00
						0,00
	56092018529	Cutie de montaj de podea	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	Lei			190,00
30		Piese metalice (material de fixare)	kg			50,00
						0,00
	58052022023	Крепежные изделия и материалы	kg	1,0000	50,00	50,00
		Total	Lei			250,00
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
31	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare	buc			194,52
						194,52
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,84	194,52
		Total	Lei			1 556,16
		2.3. Sistemul de translare radio				
32	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dinamic FM	buc			64,84
						64,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
		Total	Lei			259,36
		3. Utilaj				
		3.1. Retea structurata de cabluri				
33	pret furnizor	Dulap de perete 19" inaltimea 12U, adinc 450mm, latim 600mm, usa din fata din sticla	buc			2 250,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		securizata, usa spate metal si laterale detasabile				
	560620182149	Dulap de perete 19" inaltimea 12U	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Total	Lei			2 250,00
34	pret furnizor	Router 1U rackmount, 5x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			3 620,00
						0,00
	560620182251	Router 1U rackmount, 5x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	3 620,00	3 620,00
		Total	Lei			3 620,00
35	pret furnizor	Panoul de ventilatie 1U	buc			250,00
						0,00
	560620182454	Panoul de ventilatie 1U	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	Lei			250,00
36	pret furnizor	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			350,00
						0,00
	560620183443	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	Lei			350,00
37	pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U, 19" rackmount	buc			5 790,00
						0,00
	560620182154	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U, 19" rackmount	buc	1,0000	5 790,00	5 790,00
		Total	Lei			5 790,00
38	pret furnizor	Comutator Switch, 24 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, throughput 102 Gbps	buc			18 200,00
						0,00
	560620182150	Comutator Switch, 24 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, throughput 102 Gbps	buc	1,0000	18 200,00	18 200,00
		Total	Lei			18 200,00
39	pret furnizor	Comutator Switch, 8 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports	buc			2 010,00
						0,00
	5606201821502	Comutator Switch, 8 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 2x10G SFP+ports	buc	1,0000	2 010,00	2 010,00
		Total	Lei			2 010,00
40	pret furnizor	Patch Panel 24 porturi, Cat.5e, 1U	buc			465,00
						0,00
	560620182350	Patch Panel 24 porturi, Cat.5e, 1U	buc	1,0000	465,00	465,00
		Total	Lei			465,00
41	pret furnizor	Patch Panel 8 porturi, Cat.5e, 1U	buc			385,00
						0,00
	5606201823503	Patch Panel 8 porturi, Cat.5e, 1U	buc	1,0000	385,00	385,00
		Total	Lei			385,00
42	pret furnizor	Organaizer cabluri, 1U	buc			95,00
						0,00
	5606201823504	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	Lei			190,00
43	pret furnizor	Patch-cord UTP cat. 5e 1,0m, cupru	buc			30,00
						0,00
	5606201821571	Patch-cord UTP cat. 5e 1,0m, cupru	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			450,00
44	pret furnizor	Patch-cord UTP cat. 5e 1,5m, cupru	buc			35,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	560620182157	Patch-cord UTP cat. 5e 1,5m, cupru	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			525,00
45	pret furnizor	Patch-cord Optic, 3,0m	buc			45,00
						0,00
	560620182151	Patch-cord Optic, 3,0m	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	Lei			135,00
46	pret furnizor	Aparat telefonic RJ-45	buc			650,00
						0,00
	560620182654	Aparat telefonic RJ-45	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	Lei			1 300,00
47	pret furnizor	Set pentru impamintare TE	buc			785,00
						0,00
	560620182655	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	785,00	785,00
		<i>Total</i>	Lei			785,00
		3.2. Instalatii de ceasoficare				
48	pret furnizor	Ceasuri autonome de perete, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			500,00
						0,00
	56062018060	Ceasuri autonome de perete, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			4 000,00
		3.3. Sistemul de translare radio				
49	pret furnizor	Dinamic FM, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			485,00
						0,00
	56062018064	Dinamic FM, cu sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Total</i>	Lei			1 940,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Rețele electrice interioare

Valoarea de deviz 274 323,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	130,000	9,73 9,73	1 264,38 1 264,38
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	130,000	25,89 19,45	3 365,96 2 528,76
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	9,000	29,18 29,18	262,60 262,60
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	9,000	38,21 29,18	343,92 262,60
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	102,000	9,73 9,73	992,05 992,05
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	102,000	11,58 9,73	1 181,57 992,05
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma) din val. mat. explicitate=1,050	m3	18,000	262,80 252,88	4 730,38 4 551,77
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Teava plastica gofrata cu pereti dubli pu cablare d.75mm	1 km	0,020	37 503,50 8 623,50	750,07 172,47

1	2	3	4	5	6	7
9	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	14,000	57,76 55,76	808,67 780,67
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	6,800	71,97 71,97	489,41 489,41
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,800	2,12 0,00	14,42 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 203,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 951,22
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			65,87
		<i>Achizitionare-depozitare</i>	2 %			32,94
		<i>Total</i>				17 253,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 380,28
		<i>Total</i>				18 633,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			372,67
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 006,41 12 296,76
		2. Lucrari de montare				
12	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ШМП	buc	1,000	253,23 153,67	253,23 153,67
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / BP32И-31	buc	1,000	311,30 182,20	311,30 182,20
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	6,000	158,65 101,15	951,92 606,90
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AД12)	buc	7,000	158,65 101,15	1 110,58 708,05
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (PH-47)	buc	1,000	158,65 101,15	158,65 101,15

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (OΠC1-B)	buc	1,000	311,30 182,20	311,30 182,20
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	11,67 11,67	11,67 11,67
19		Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x15	buc	1,000	182,50 0,00	182,50 0,00
20		Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc	1,000	15,50 0,00	15,50 0,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИΠP _H -24з-1 36 395(h)x310x120 (P0d)	buc	1,000	221,65 153,67	221,65 153,67
22	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc	1,000	350,80 182,20	350,80 182,20
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	1,000	158,65 101,15	158,65 101,15
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AД12)	buc	5,000	158,65 101,15	793,27 505,75
25	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	11,67 11,67	11,67 11,67
26		Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc	1,000	182,50 0,00	182,50 0,00
27		Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	1,000	15,50 0,00	15,50 0,00
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИΠP _H -24з-1 36 395(h)x310x120 (PCz)	buc	1,000	221,65 153,67	221,65 153,67
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc	3,000	350,80 182,20	1 052,41 546,60

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	5,000	158,65 101,15	793,27 505,75
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (A112)	buc	1,000	158,65 101,15	158,65 101,15
32	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	11,67 11,67	11,67 11,67
33		Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc	1,000	182,50 0,00	182,50 0,00
34		Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc	1,000	15,50 0,00	15,50 0,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИПН-123-0 74 240(h)x330x120 (Pls)	buc	1,000	221,65 153,67	221,65 153,67
36	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc	1,000	350,80 182,20	350,80 182,20
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	5,000	158,65 101,15	793,27 505,75
38	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	11,67 11,67	11,67 11,67
39		Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc	1,000	182,50 0,00	182,50 0,00
40		Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	1,000	15,50 0,00	15,50 0,00
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИПН-123-1 36 265(h)x310x120 (PVt)	buc	1,000	221,65 153,67	221,65 153,67
42	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc	1,000	350,80 182,20	350,80 182,20
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	6,000	158,65 101,15	951,92 606,90

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)				
44	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	11,67 11,67	11,67 11,67
45		Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc	1,000	182,50 0,00	182,50 0,00
46		Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	1,000	15,50 0,00	15,50 0,00
47	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,170	5 848,06 5 705,94	994,17 970,01
48		Corp de iluminat (lampa incandescenta), IP-54, clasa de aparare II, firma "IEK-Moldova" HIIPI2602A sau analog	buc	14,000	250,00 0,00	3 500,00 0,00
49		Corp de iluminat pentru siguranta cu acumulator incorporat Mars 6W sau analog	buc	3,000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
50	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,220	11 149,91 10 957,95	2 452,98 2 410,75
51		Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, PRS/S ECO LED sau analog	buc	17,000	600,00 0,00	10 200,00 0,00
52		Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, cu acumulator incorporat PRS/S ECO LED 600 sau analog	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
53		Corp de iluminat LED cu reflector din sticla opal, suspendat, 25W, IP65, LZ LED 600 sau analog	buc	3,000	670,00 0,00	2 010,00 0,00
54	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,200	7 686,20 7 521,45	1 537,24 1 504,29
55		Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm OPL/S LED 300 sau analog	buc	4,000	500,00 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56		Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm, cu acumulator incorporat OPL/S LED 300 sau analog	buc	4,000	640,00 0,00	2 560,00 0,00
57		Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, LZ 2x36 sau analog	buc	9,000	650,00 0,00	5 850,00 0,00
58		Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, cu acumulator incorporat LZ 2x36 sau analog	buc	3,000	870,00 0,00	2 610,00 0,00
59	08-03-596-5	Proiector LED, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 50	100 buc	0,030	34 571,33 22 434,67	1 037,14 673,04
60		Projector LED, suspendat, 50W, IP65, COB LED, 6500K, Negru, HL173L sau analog	buc	3,000	530,00 0,00	1 590,00 0,00
61		Bec incandescenta LED 60W	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
62		Tub fluorescent 36W, cu flux luminos 2330 Lm	buc	25,000	90,00 0,00	2 250,00 0,00
63	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	2 148,75 2 087,87	171,90 167,03
64		Intrerupator cu instalatie aplicata, cu 1 clapa, IP44	buc	8,000	55,00 0,00	440,00 0,00
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,150	2 149,60 2 087,87	322,44 313,18
66		Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 1 clapa	buc	15,000	58,50 0,00	877,50 0,00
67	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	2 187,80 2 126,80	109,39 106,34
68		Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 2 clape	buc	5,000	65,00 0,00	325,00 0,00
69	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,610	2 627,34 2 470,41	1 602,68 1 506,95
70		Priza ascunsa 2P+PE, 16A, dublata	buc	22,000	95,00 0,00	2 090,00 0,00
71		Priza ascunsa 2P+PE, 16A, IP44	buc	3,000	65,00 0,00	195,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72		Priza aplicata 2P+PE, 16A, IP44	buc	9,000	68,50 0,00	616,50 0,00
73		Priza ascunsa 2P+PE, 16A, de modul	buc	27,000	70,00 0,00	1 890,00 0,00
74		Rama "Юлиг" triplata, culoare alba	buc	9,000	20,00 0,00	180,00 0,00
75	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП	buc	3,000	102,92 92,72	308,76 278,16
76	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,100	3 275,85 1 602,85	3 603,43 1 763,13
77		Doze de distributie pentru instalatie deschisa, IP55 KM41234	buc	15,000	52,50 0,00	787,50 0,00
78		Doze de distributie pentru instalatie ascunsa, IP20, dupa tavan suspendat, in perete KM40001	buc	30,000	5,00 0,00	150,00 0,00
79		Doza pentru priza/intrerupator KM40002	buc	65,000	5,00 0,00	325,00 0,00
80	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	15,000	70,68 70,68	1 060,13 1 060,13
81		Cutie de ramificatie, IP20, pentru montare ascunsa KM41022	buc	15,000	30,00 0,00	450,00 0,00
82	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,900	842,92 842,92	758,63 758,63
83		Bara de fixare "pamint" pentru 6 cleme cu instalare intr-o cutie YNN10-812-6DP	buc	15,000	55,00 0,00	825,00 0,00
84	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal de cablu din plastic, 25x16x2000mm	100 m	0,220	2 431,05 1 056,23	534,83 232,37
85	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,050	1 292,40 1 082,80	64,62 54,14
86		Furtun pentru cabluri electrice, 22mm ШЭМ 22 У2	m	5,000	36,50 0,00	182,50 0,00
87	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	10,550	2 581,29 1 543,19	27 232,64 16 280,68

1	2	3	4	5	6	7
88		Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 ϕ 20 mm	m	1 000,000	5,00 0,00	5 000,00 0,00
89		Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 ϕ 25 mm	m	55,000	6,50 0,00	357,50 0,00
90	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,350	3 532,69 2 230,49	1 236,44 780,67
91		Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 ϕ 32 mm	m	35,000	9,50 0,00	332,50 0,00
92	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,030	2 193,33 1 906,33	65,80 57,19
93		Jgheab metalic neperforat, zinncat 50x100mm L=3000mm cu capac pentru jgheab 100mm	m	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
94	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,610	953,14 804,02	8 206,55 6 922,58
95		Cablu ВВГнг(А)-LS 0,66 2x1.5 mm2	m	45,000	8,50 0,00	382,50 0,00
96		Cablu ВВГнг(А)-LS 0,66 3x1,5 mm2	m	360,000	12,50 0,00	4 500,00 0,00
97		Cablu ВВГнг(А)-LS 0,66 3x2.5 mm2	m	390,000	19,50 0,00	7 605,00 0,00
98		Cablu ВВГнг(А)-LS 0,66 3x4 mm2	m	25,000	29,60 0,00	740,00 0,00
99		Cablu ВВГнг(А)-LS 0,66 5x4 mm2	m	15,000	46,50 0,00	697,50 0,00
100		Cablu ВВГнг(А)-LS 0,66 5x10 mm2	m	26,000	115,00 0,00	2 990,00 0,00
101	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,600	953,14 804,02	2 478,17 2 090,44
102		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 2x1.5 mm2	m	15,000	13,50 0,00	202,50 0,00
103		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 3x1.5 mm2	m	215,000	30,00 0,00	6 450,00 0,00
104		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 4x1.5 mm2	m	25,000	40,50 0,00	1 012,50 0,00
105		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 3x2,5 mm2	m	5,000	30,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
106	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,800	553,81 509,64	443,05 407,71
107		Fir ПВ4 1x6 mm2	m	50,000	15,00 0,00	750,00 0,00
108		Fir ПВ4 1x4 mm2	m	30,000	10,00 0,00	300,00 0,00
109	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, 25x4 mm (0,79kg/m)	100 m	0,100	4 225,20 1 076,30	422,52 107,63
110	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, 40x4 mm (1,26kg/m)	100 m	0,100	4 225,20 1 076,30	422,52 107,63
111	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (2,47kg/m)	100 m	0,075	1 433,33 1 232,00	107,50 92,40
112	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,300	1 726,63 537,53	517,99 161,26
113	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,400	629,50 429,90	251,80 171,96
114		Nisip	m3	4,000	320,00 0,00	1 280,00 0,00
115	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,200	1 762,45 1 504,30	352,49 300,86
116	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,200	776,25 603,00	155,25 120,60
117	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,100	2 393,90 1 510,80	239,39 151,08
118		Cablu de forta cu fire de aluminiu АПвзБбШп 5x70 mm2	m	50,000	218,50 0,00	10 925,00 0,00
119	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,400	591,70 422,10	236,68 168,84
120		Caramida	buc	90,000	6,50 0,00	585,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
121	08-02-159-6	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,000	182,08 156,91	364,16 313,83
122		Cap terminal pentru cablu cu sectiune 5x70-1, cu virfuri pentru suruburi СИКТП-1-(70-120)М	buc	2,000	710,00 0,00	1 420,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			159 111,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			11 054,49
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			4 165,46
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			2 082,73
		<i>Total</i>				176 413,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			13 818,11
		<i>Total</i>				192 314,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			3 846,29
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				194 078,14 46 060,36
		3. Utilaj				
123	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММ-4-0 YXJ3, IP31, dimensiuni 800(h) x 650 x 250 mm (PD)	buc	1,000	2 420,00 0,00	2 420,00 0,00
124	pret furnizor	Intrerupator tripolar, In=100A, BP32И-31	buc	1,000	610,00 0,00	610,00 0,00
125	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B6A	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
126	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B20A	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
127	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B25A	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
128	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B25A	buc	1,000	82,50 0,00	82,50 0,00
129	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B50A	buc	1,000	82,50 0,00	82,50 0,00
130	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, АД12	buc	6,000	215,00 0,00	1 290,00 0,00
131	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC25A/30mA, АД12	buc	1,000	215,00 0,00	215,00 0,00
132	pret furnizor	Declansator independent la intrerupatoarele BA47 PH-47	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
133	pret furnizor	Limitator de supratensiune de impuls, 4-poluri, 400B, clasa I(B), ОПС1-В 4Р	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
134	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ИПН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120 (P0d)	buc	1,000	595,00 0,00	595,00 0,00
135	pret furnizor	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=32A, BH-32 3P	buc	1,000	56,50 0,00	56,50 0,00
136	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
137	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, АД12	buc	5,000	215,00 0,00	1 075,00 0,00
138	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ИПН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120 (PCz)	buc	1,000	595,00 0,00	595,00 0,00
139	pret furnizor	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=63A, BH-32 3P	buc	3,000	105,00 0,00	315,00 0,00
140	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B6A	buc	1,000	82,50 0,00	82,50 0,00
141	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B10A	buc	2,000	82,50 0,00	165,00 0,00
142	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B20A	buc	2,000	82,50 0,00	165,00 0,00
143	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, АД12	buc	1,000	215,00 0,00	215,00 0,00
144	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ИПН-12з-0 74 Y2 IP54, gab. 240(h)x330x120 (Pls)	buc	1,000	830,00 0,00	830,00 0,00
145	pret furnizor	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
146	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc	5,000	30,00 0,00	150,00 0,00
147	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ИПН-12з-0 74 Y2 IP54, gab. 240(h)x330x120 (PVt)	buc	1,000	830,00 0,00	830,00 0,00
148	pret furnizor	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
149	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p C10A	buc	6,000	30,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
150	pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori 220/12V, IP54, P=0,25 kW, U=220/12, ЯТП-0,25-220/12В	buc	3,000	900,00 0,00	2 700,00 0,00
		Total	Lei			15 334,00
		Cheltuieli de achizitionare- depozitare	1,2 %			184,01
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 518,01
		Total	Lei			228 602,56
		TVA	20 %			45 720,51
						274 323,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				58 357,12

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 274 323,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	712,130	64,84	46 174,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,180	64,84	595,23
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	43,050	64,84	2 791,36
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000	64,84	583,56
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,900	64,84	58,36
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,550	64,84	1 526,98
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,548	64,84	489,41
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,420	64,84	1 388,87
9.	9312040019600	Sapator	h-om	73,240	64,84	4 748,88
		Total manopera				58 357,12

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	25 000,00	0,40
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,220	50,00	11,00
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	44,000	0,50	22,00
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	25 000,00	40,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,005	2 900,00	13,52
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	500,00	0,01
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,023	25 000,00	586,74
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	4,80
9.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,007	15 000,00	99,00
10.	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	22,230	15,00	333,45
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	11 500,00	10,35
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,239	70,00	856,73
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,008	50,00	400,40
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,170	2,50	17,92
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,962	50,00	148,10
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	204,425	5,00	1 022,12
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,026	22 500,00	585,00
18.	1019852	Vopsea	kg	1,836	74,00	135,86

19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	4 500,00	7,20
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,022	74 000,00	1 628,00
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,140	5,00	0,70
22.	121	BH32-2/40A	buc	6,000	40,00	240,00
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,102	320,00	32,64
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070	320,00	22,24
25.	1421102200579	Nisip	m3	4,000	320,00	1 280,00
26.	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,026	4 500,00	119,07
27.	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,013	4 500,00	59,54
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,061	22 500,00	1 372,50
29.	2640112300648	Caramida	buc	90,000	6,50	585,00
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 500,00	3,15
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	263,690	2,90	764,70
32.	391	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x1,5 mm2	m	360,000	12,50	4 500,00
33.	3914570	Cablu de forta cu fire de aluminiu AΠBзБΠΠ 5x70 mm2	m	50,000	218,50	10 925,00
34.	39451	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 2x1.5 mm2	m	45,000	8,50	382,50
35.	401	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x2.5 mm2	m	390,000	19,50	7 605,00
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,390	20,00	67,80
37.	421	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 5x4 mm2	m	15,000	46,50	697,50
38.	4251	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x4 mm2	m	25,000	29,60	740,00
39.	4261510	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 5x10 mm2	m	26,000	115,00	2 990,00
40.	5	Masa utilajului	t	0,033	100,00	3,30
41.	5009030	Flanse	10 buc	10,950	20,00	219,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	73,030	20,00	1 460,60
43.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,020	20,00	20,40
44.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,279	50,00	13,93
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,640	1,00	0,64
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	298,340	0,50	149,17
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	250,500	2,50	626,25
48.	5009070	Racordari	10 buc	19,620	50,00	981,00
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	45,000	5,00	225,00
50.	5009090	Profil de montaj	buc	4,975	55,00	273,62
51.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,103	500,00	51,38
52.	5009113	Prezoane	buc	120,360	0,50	60,18
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,040	50,00	2,00
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,991	50,00	49,54
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,136	100,00	13,60
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	5,855	30,00	175,65
57.	530-0182-75	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 75 mm	m	20,000	28,50	570,00
58.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,015	20,00	0,30
59.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,300	20,00	6,00
60.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	35,00	0,63
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,259	50,00	62,96
62.	56092018017	Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x15	buc	1,000	182,50	182,50
63.	56092018018	Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc	2,000	15,50	31,00
64.	56092018024	Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc	2,000	182,50	365,00

65.	56092018025	Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	3,000	15,50	46,50
66.	560920180302	Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc	2,000	182,50	365,00
67.	561	Fir ПВ4 1x6 mm ²	m	50,000	15,00	750,00
68.	562	Fir ПВ4 1x4 mm ²	m	30,000	10,00	300,00
69.	59092018026	Intrerupator cu instalatie aplicata, cu 1 clapa, IP44	buc	8,000	55,00	440,00
70.	59092018027	Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 1 clapa	buc	15,000	58,50	877,50
71.	59092018038	Doze de distributie pentru instalatie deschisa, IP55	buc	15,000	52,50	787,50
72.	59092018039	Doze de distributie pentru instalatie ascunsa, IP20, dupa tavan suspendat, in perete KM40001	buc	30,000	5,00	150,00
73.	59092018040	Doza pentru priza/intrerupator KM40002	buc	65,000	5,00	325,00
74.	59092018042	Cutie de ramificatie, IP20, pentru montare ascunsa KM41022	buc	15,000	30,00	450,00
75.	59092018043	Canal de cablu din plastic, 25x16x2000mm	m	22,000	8,60	189,20
76.	59092018045	Furtun pentru cabluri electrice, 22mm ППЭМ 22 У2	m	5,000	36,50	182,50
77.	59092018047	Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ20 mm	m	1 000,000	5,00	5 000,00
78.	59092018048	Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ25 mm	m	55,000	6,50	357,50
79.	59092018049	Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ32 mm	m	35,000	9,50	332,50
80.	59092018054	Jgheab metalic neperforat, zinnat 50x100mm L=3000mm cu capac pentru jgheab 100mm	m	3,000	150,00	450,00
81.	59092018059	Corp de iluminat (lampa incandescenta), IP-54, clasa de aparare II, firma "IEK-Moldova" ППП2602А	buc	14,000	250,00	3 500,00
82.	59092018060	Corp de iluminat pentru siguranta cu acumulator incorporat Mars 6W	buc	3,000	350,00	1 050,00
83.	59092018062	Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, PRS/S ECO LED	buc	17,000	600,00	10 200,00
84.	59092018063	Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, cu acumulator incorporat PRS/S ECO LED 600	buc	2,000	750,00	1 500,00
85.	59092018064	Corp de iluminat LED cu reflector din sticla opal, suspendat, 25W, IP65, LZ LED 600	buc	3,000	670,00	2 010,00
86.	59092018066	Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm OPL/S LED 300	buc	4,000	500,00	2 000,00
87.	59092018067	Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm, cu acumulator incorporat OPL/S LED 300	buc	4,000	640,00	2 560,00
88.	59092018068	Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, LZ 2x36	buc	9,000	650,00	5 850,00
89.	59092018069	Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, LZ 2x36	buc	3,000	870,00	2 610,00
90.	59092018071	Projector LED, suspendat, 50W, IP65, COB LED, 6500K, Negru, HL173L	buc	3,000	530,00	1 590,00

91.	59092018114	Bara de fixare "pamint" pentru 6 cleme cu instalare intr-o cutie YNN10-812-6DP	buc	15,000	55,00	825,00
92.	59092018570	Cap terminal pentru cablu cu sectiune 5x70-1, cu virfuri pentru suruburi 5ПКТП-1-(70-120)M	buc	2,000	710,00	1 420,00
93.	59092018841	Priza ascunsa 2P+PE, 16A, dublata	buc	22,000	95,00	2 090,00
94.	59092018842	Priza ascunsa 2P+PE, 16A, IP44	buc	3,000	65,00	195,00
95.	59092018843	Priza aplicata 2P+PE, 16A, IP44	buc	9,000	68,50	616,50
96.	59092018844	Priza aplicata 2P+PE, 16A, de modul	buc	27,000	70,00	1 890,00
97.	59092018845	Rama "Юлиг" triplata, culoare alba	buc	9,000	20,00	180,00
98.	5909781	Tub fluorescent 36W, cu flux luminos 2330 Lm	buc	25,000	90,00	2 250,00
99.	5909801	Bec incandescenta LED 60W	buc	15,000	30,00	450,00
100.	6003202354	Cofret metalic de tip ЦМПИ-4-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 800(h) x 650 x 250 mm	buc	1,000	2 420,00	2 420,00
101.	60062018144	Intrerupator automat BA47-29, 1p C10A	buc	6,000	30,00	180,00
102.	60062018145	Cutie cu transformatori coboritori 220/12V, IP54, P=0,25 kW, U=220/12, ЯТП-0,25-220/12B	buc	3,000	900,00	2 700,00
103.	6006201839120	Intrerupator automat BA47-29, 1p B20A	buc	1,000	30,00	30,00
104.	6006201839125	Intrerupator automat BA47-29, 1p B25A	buc	1,000	30,00	30,00
105.	60062018392	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc	6,000	30,00	180,00
106.	60062018393	Intrerupator automat BA47-29, 1p B6A	buc	2,000	30,00	60,00
107.	6006201843B10	Intrerupator automat BA47-29, 3p B10A	buc	2,000	82,50	165,00
108.	6006201843B20	Intrerupator automat BA47-29, 3p B20A	buc	2,000	82,50	165,00
109.	60062018486	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, АД12	buc	12,000	215,00	2 580,00
110.	60062018487	Intrerupator automat diferential 2p AC25A/30mA, АД12	buc	1,000	215,00	215,00
111.	60062018488	Intrerupator automat BA47-29, 3p B6A	buc	2,000	82,50	165,00
112.	600620184885	Intrerupator automat BA47-29, 3p B50A	buc	1,000	82,50	82,50
113.	600920180116	Intrerupator tripolar, In=100A, BP32И-31	buc	1,000	610,00	610,00
114.	600920180127	Declansator independent la intreruptoarele BA47 PH-47	buc	1,000	300,00	300,00
115.	600920180128	Limitator de supratensiune de impuls, 4-poluri, 400B, clasa I(B), ОПС1-В 4Р	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
116.	600920180129	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ЦРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120	buc	2,000	595,00	1 190,00
117.	6009201801302	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=32A, BH-32 3P	buc	1,000	56,50	56,50
118.	600920180134	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ЦРН-12з-0 74 У2 IP54, gab. 240(h)x330x120	buc	2,000	830,00	1 660,00
119.	600920180140	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc	2,000	65,00	130,00
120.	600920180163	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=63A, BH-32 3P	buc	3,000	105,00	315,00
121.	65451	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 2x1.5 mm2	m	15,000	13,50	202,50
122.	65452	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 3x1.5 mm2	m	215,000	30,00	6 450,00
123.	65453	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 4x1.5 mm2	m	25,000	40,50	1 012,50
124.	65454	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 0,66 3x2,5 mm2	m	5,000	30,00	150,00
125.	931	Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 2 clape	buc	5,000	65,00	325,00
Total materiale de constructii						121 117,30

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,354	20,00	87,09
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	35,647	20,00	712,94
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	35,647	20,00	712,94
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	175,189	20,00	3 503,77
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,716	20,00	14,32
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,490	50,00	1 774,49
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,190	50,00	59,50
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,190	30,00	35,70
9.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,338	30,00	40,13
10.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,400	20,00	88,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,150	50,00	157,50
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,580	30,00	77,40
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,876	30,00	1 646,28
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,721	20,00	14,42
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,478	20,00	249,57
		Total utilaje de constructii				9 174,07

Total	Lei	228 602,56
TVA	20 %	45 720,51

Total deviz:

274 323,07

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-7
Rețele electrice interioare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,73
						9,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	64,84	9,73
		Total	Lei			1 264,38
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,89
						19,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,90	4,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			3 365,96
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			29,18
						29,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	64,84	29,18
		Total	Lei			262,60
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			38,21
						29,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,90	6,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	Lei			343,92
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,73
						9,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	64,84	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	64,84	8,43
		Total	Lei			992,05
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,58
						9,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,90	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	Lei			1 181,57

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma) din val. mat. explicitate=1,050	m3			262,80 252,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	64,84	220,46
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0014	4 500,00	6,62
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0007	4 500,00	3,31
		Total	Lei			4 730,38
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Teava plastica gofrata cu pereti dubli pu cablare d.75mm	1 km			37 503,50 8 623,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,72
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	530-0182-75	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 75 mm	m	1 000,0000	28,50	28 500,00
		Total	Lei			750,07
9	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udата si batuta bine cu maiul de mina	m3			57,76 55,76
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	64,84	55,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	Lei			808,67
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97 71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
		Total	Lei			489,41
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			2,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	20,00	2,12
		Total	Lei			14,42
		2. Lucrari de montare				
12	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ЩМП	buc			253,23 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	70,00	14,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	74,00	2,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	50,00	46,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	30,00	9,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	20,00	3,40
		Total	Lei			253,23
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / BP32И-31	buc			311,30 182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	20,00	0,18
		Total	Lei			311,30
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			951,92
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AД12)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			1 110,58
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (PH-47)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			158,65
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc			311,30

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (OIC1-B)				182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0360	50,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	20,00	0,18
		Total	Lei			311,30
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			11,67
						11,67
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,67
		Total	Lei			11,67
19		Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x15	buc			182,50
						0,00
	56092018017	Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x15	buc	1,0000	182,50	182,50
		Total	Lei			182,50
20		Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc			15,50
						0,00
	56092018018	Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc	1,0000	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИПН-24з-1 36 395(h)x310x120 (P0d)	buc			221,65
						153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	Lei			221,65
22	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc			350,80
						182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	121	BH32-2/40A	buc	1,0000	40,00	40,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0360	50,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	Lei			350,80
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			158,65
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AД12)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			793,27
25	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			11,67 11,67
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,67
		Total	Lei			11,67
26		Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc			182,50 0,00
	56092018024	Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc	1,0000	182,50	182,50
		Total	Lei			182,50
27		Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc			15,50 0,00
	56092018025	Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	1,0000	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИПН-24з-1 36 395(h)x310x120 (PCz)	buc			221,65 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	Lei			221,65
29	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc			350,80 182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	121	BH32-2/40A	buc	1,0000	40,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0360	50,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			1 052,41
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			793,27
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AД12)	buc			158,65 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			158,65
32	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			11,67 11,67
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,67
		<i>Total</i>	Lei			11,67
33		Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc			182,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	56092018024	Cros - modul 4-poluri, 100A, 4x7	buc	1,0000	182,50	182,50
		Total	Lei			182,50
34		Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc			15,50
						0,00
	56092018018	Bara nul de protectie PE cu 14 cleme 14/2	buc	1,0000	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ППН-12з-0 74 240(h)x330x120 (Pls)	buc			221,65
						153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	Lei			221,65
36	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc			350,80
						182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	121	BH32-2/40A	buc	1,0000	40,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	Lei			350,80
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			158,65
						101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			793,27
38	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			11,67
						11,67
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,67
		Total	Lei			11,67

1	2	3	4	5	6	7
39		Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc			182,50
						0,00
	560920180302	Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc	1,0000	182,50	182,50
		Total	Lei			182,50
40		Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc			15,50
						0,00
	56092018025	Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	1,0000	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИПН-12з-1 36 265(h)x310x120 (PVt)	buc			221,65
						153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	Lei			221,65
42	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (BH-32)	buc			350,80
						182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	121	BH32-2/40A	buc	1,0000	40,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0360	50,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	Lei			350,80
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			158,65
						101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	Lei			951,92
44	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			11,67
						11,67
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			11,67
45		Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc			182,50
						0,00
	560920180302	Cros - modul bi-poluri, 100A, 2x7	buc	1,0000	182,50	182,50
		Total	Lei			182,50
46		Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc			15,50
						0,00
	56092018025	Bara nul de protectie PE cu 8 cleme 8/2	buc	1,0000	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
47	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 848,06
						5 705,94
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,84	5 705,92
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,14
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	20,00	31,00
		Total	Lei			994,17
48		Corp de iluminat (lampa incandescenta), IP-54, clasa de aparare II, firma "IEK-Moldova" HIII2602A sau analog	buc			250,00
						0,00
	59092018059	Corp de iluminat (lampa incandescenta), IP-54, clasa de aparare II, firma "IEK-Moldova" HIII2602A	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	Lei			3 500,00
49		Corp de iluminat pentru siguranta cu acumulator incorporat Mars 6W sau analog	buc			350,00
						0,00
	59092018060	Corp de iluminat pentru siguranta cu acumulator incorporat Mars 6W	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	Lei			1 050,00
50	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			11 149,91
						10 957,95
	1	Muncitor	h-om	169,0000	64,84	10 957,96
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,13
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	20,00	80,80
		Total	Lei			2 452,98
51		Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, PRS/S ECO LED sau analog	buc			600,00
						0,00
	59092018062	Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, PRS/S ECO LED	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	Lei			10 200,00
52		Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, cu acumulator incorporat PRS/S ECO LED 600 sau analog	buc			750,00
						0,00
	59092018063	Panou LED cu difuzie optica din structura prizmatica, suspendat, 35W, IP20, 3200Lm, cu acumulator incorporat PRS/S ECO LED 600	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	Lei			1 500,00
53		Corp de iluminat LED cu reflector din sticla opal, suspendat, 25W, IP65, LZ LED 600 sau analog	buc			670,00
						0,00
	59092018064	Corp de iluminat LED cu reflector din sticla opal, suspendat, 25W, IP65, LZ LED 600	buc	1,0000	670,00	670,00
		Total	Lei			2 010,00
54	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			7 686,20
						7 521,45
	1	Muncitor	h-om	116,0000	64,84	7 521,44
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,13

1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	20,00	53,60
		Total	Lei			1 537,24
55		Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm OPL/S LED 300 sau analog	buc			500,00 0,00
	59092018066	Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm OPL/S LED 300	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	Lei			2 000,00
56		Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm, cu acumulator incorporat OPL/S LED 300 sau analog	buc			640,00 0,00
	59092018067	Corp de iluminat LED cu difuzor din sticla opal, suspendat, 18W, IP20, 1600 Lm, cu acumulator incorporat OPL/S LED 300	buc	1,0000	640,00	640,00
		Total	Lei			2 560,00
57		Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, LZ 2x36 sau analog	buc			650,00 0,00
	59092018068	Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, LZ 2x36	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	Lei			5 850,00
58		Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, cu acumulator incorporat LZ 2x36 sau analog	buc			870,00 0,00
	59092018069	Corp de iluminat (lampa luminiscenta) cu reflector din sticla opal, suspendat, 2x36W, IP65, LZ 2x36	buc	1,0000	870,00	870,00
		Total	Lei			2 610,00
59	08-03-596-5	Proiector LED, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 50	100 buc			34 571,33 22 434,67
	1	Muncitor	h-om	346,0000	64,84	22 434,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,2000	70,00	364,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	50,00	1 900,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	55,00	9 075,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	50,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	50,00	665,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	20,00	56,60
		Total	Lei			1 037,14
60		Projector LED, suspendat, 50W, IP65, COB LED, 6500K, Negru, HL173L sau analog	buc			530,00 0,00
	59092018071	Projector LED, suspendat, 50W, IP65, COB LED, 6500K, Negru, HL173L	buc	1,0000	530,00	530,00
		Total	Lei			1 590,00
61		Bec incandescenta LED 60W	buc			30,00 0,00
	5909801	Bec incandescenta LED 60W	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			450,00
62		Tub fluorescent 36W, cu flux luminos 2330 Lm	buc			90,00 0,00
	5909781	Tub fluorescent 36W, cu flux luminos 2330 Lm	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	Lei			2 250,00
63	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 148,75 2 087,87
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 087,85
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,13
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	Lei			171,90
64		Intrerupator cu instalatie aplicata, cu 1 clapa, IP44	buc			55,00
						0,00
	59092018026	Intrerupator cu instalatie aplicata, cu 1 clapa, IP44	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	Lei			440,00
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 149,60
						2 087,87
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 087,85
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,13
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	Lei			322,44
66		Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 1 clapa	buc			58,50
						0,00
	59092018027	Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 1 clapa	buc	1,0000	58,50	58,50
		Total	Lei			877,50
67	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 187,80
						2 126,80
	1	Muncitor	h-om	32,8000	64,84	2 126,75
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,14
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	Lei			109,39
68		Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 2 clape	buc			65,00
						0,00
	931	Intrerupator cu instalatie ascunsa, cu 2 clape	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			325,00
69	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 627,34
						2 470,41
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,84	2 470,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 900,00	9,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	Lei			1 602,68
70		Priza ascunsa 2P+PE, 16A, dublata	buc			95,00
						0,00
	59092018841	Priza ascunsa 2P+PE, 16A, dublata	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	Lei			2 090,00
71		Priza ascunsa 2P+PE, 16A, IP44	buc			65,00
						0,00
	59092018842	Priza ascunsa 2P+PE, 16A, IP44	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			195,00
72		Priza aplicata 2P+PE, 16A, IP44	buc			68,50
						0,00
	59092018843	Priza aplicata 2P+PE, 16A, IP44	buc	1,0000	68,50	68,50
		Total	Lei			616,50
73		Priza ascunsa 2P+PE, 16A, de modul	buc			70,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	59092018844	Priza aplicata 2P+PE, 16A, de modul	buc	1,0000	70,00	70,00
		Total	Lei			1 890,00
74		Rama "Юлиг" triplata, culoare alba	buc			20,00
						0,00
	59092018845	Rama "Юлиг" triplata, culoare alba	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	Lei			180,00
75	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП	buc			102,92
						92,72
	1	Muncitor	h-om	1,4300	64,84	92,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			308,76
76	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 275,85
						1 602,85
	1	Muncitor	h-om	24,7200	64,84	1 602,84
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	15 000,00	90,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	50,00	100,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	74 000,00	1 480,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	100,00	3,00
		Total	Lei			3 603,43
77		Doze de distributie pentru instalatie deschisa, IP55 KM41234	buc			52,50
						0,00
	59092018038	Doze de distributie pentru instalatie deschisa, IP55	buc	1,0000	52,50	52,50
		Total	Lei			787,50
78		Doze de distributie pentru instalatie ascunsa, IP20, dupa tavan suspendat, in perete KM40001	buc			5,00
						0,00
	59092018039	Doze de distributie pentru instalatie ascunsa, IP20, dupa tavan suspendat, in perete KM40001	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			150,00
79		Doza pentru priza/intrerupator KM40002	buc			5,00
						0,00
	59092018040	Doza pentru priza/intrerupator KM40002	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			325,00
80	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			70,68
						70,68
	1	Muncitor	h-om	1,0900	64,84	70,68
		Total	Lei			1 060,13
81		Cutie de ramificatie, IP20, pentru montare ascunsa KM41022	buc			30,00
						0,00
	59092018042	Cutie de ramificatie, IP20, pentru montare ascunsa KM41022	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			450,00
82	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			842,92
						842,92
	1	Muncitor	h-om	13,0000	64,84	842,92
		Total	Lei			758,63
83		Bara de fixare "pamint" pentru 6 cleme cu instalare intr-o cutie YNN10-812-6DP	buc			55,00
						0,00
	59092018114	Bara de fixare "pamint" pentru 6 cleme cu instalare intr-o cutie YNN10-812-6DP	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	Lei			825,00

1	2	3	4	5	6	7
84	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal de cablu din plastic, 25x16x2000mm	100 m			2 431,05 1 056,23
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,84	1 056,24
	59092018043	Canal de cablu din plastic, 25x16x2000mm	m	100,0000	8,60	860,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		Total	Lei			534,83
85	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 292,40 1 082,80
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	55,00	27,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	20,00	6,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,20
		Total	Lei			64,62
86		Furtun pentru cabluri electrice, 22mm IIIЭМ 22 Y2	m			36,50 0,00
	59092018045	Furtun pentru cabluri electrice, 22mm IIIЭМ 22 Y2	m	1,0000	36,50	36,50
		Total	Lei			182,50
87	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 581,29 1 543,19
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	90,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,20
		Total	Lei			27 232,64
88		Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ20 mm	m			5,00 0,00
	59092018047	Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ20 mm	m	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			5 000,00
89		Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ25 mm	m			6,50 0,00
	59092018048	Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 φ25 mm	m	1,0000	6,50	6,50
		Total	Lei			357,50
90	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 532,69 2 230,49
	1	Muncitor	h-om	34,4000	64,84	2 230,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	5,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	20,00	6,60
		Total	Lei			1 236,44
91		Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 ϕ 32 mm	m			9,50 0,00
	59092018049	Teava din plastic tip mediu TY 6-19-215-83 ϕ 32 mm	m	1,0000	9,50	9,50
		Total	Lei			332,50
92	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 193,33 1 906,33
	1	Muncitor	h-om	29,4000	64,84	1 906,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		Total	Lei			65,80
93		Jgheab metalic neperforat, zinnat 50x100mm L=3000mm cu capac pentru jgheab 100mm	m			150,00 0,00
	59092018054	Jgheab metalic neperforat, zinnat 50x100mm L=3000mm cu capac pentru jgheab 100mm	m	1,0000	150,00	150,00
		Total	Lei			450,00
94	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			953,14 804,02
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	7,80
		Total	Lei			8 206,55
95		Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 2x1.5 mm2	m			8,50 0,00
	39451	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 2x1.5 mm2	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	Lei			382,50
96		Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x1,5 mm2	m			12,50 0,00
	391	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x1,5 mm2	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	Lei			4 500,00
97		Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x2.5 mm2	m			19,50 0,00
	401	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,50	19,50
		Total	Lei			7 605,00
98		Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x4 mm2	m			29,60 0,00
	4251	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 3x4 mm2	m	1,0000	29,60	29,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			740,00
99		Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 5x4 mm2	m			46,50
						0,00
	421	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 5x4 mm2	m	1,0000	46,50	46,50
		<i>Total</i>	Lei			697,50
100		Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 5x10 mm2	m			115,00
						0,00
	4261510	Cablu BBГHГ(A)-LS 0,66 5x10 mm2	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	Lei			2 990,00
101	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			953,14
						804,02
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	7,80
		<i>Total</i>	Lei			2 478,17
102		Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 2x1.5 mm2	m			13,50
						0,00
	65451	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 2x1.5 mm2	m	1,0000	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			202,50
103		Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 3x1.5 mm2	m			30,00
						0,00
	65452	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 3x1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			6 450,00
104		Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 4x1.5 mm2	m			40,50
						0,00
	65453	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 4x1.5 mm2	m	1,0000	40,50	40,50
		<i>Total</i>	Lei			1 012,50
105		Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 3x2,5 mm2	m			30,00
						0,00
	65454	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 0,66 3x2,5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
106	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			553,81
						509,64
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	50,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			443,05
107		Fir ПБ4 1x6 mm2	m			15,00
						0,00
	561	Fir ПБ4 1x6 mm2	m	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			750,00
108		Fir ПВ4 1x4 mm2	m			10,00
						0,00
	562	Fir ПВ4 1x4 mm2	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00
109	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, 25x4 mm (0,79kg/m)	100 m			4 225,20
						1 076,30
	1	Muncitor	h-om	16,6000	64,84	1 076,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 500,00	2 925,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
		<i>Total</i>	Lei			422,52
110	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, 40x4 mm (1,26kg/m)	100 m			4 225,20
						1 076,30
	1	Muncitor	h-om	16,6000	64,84	1 076,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 500,00	2 925,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
		<i>Total</i>	Lei			422,52
111	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (2,47kg/m)	100 m			1 433,33
						1 232,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	70,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,80
		<i>Total</i>	Lei			107,50
112	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			1 726,63
						537,53
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	74,1000	15,00	1 111,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	70,00	54,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	11 500,00	23,00
		<i>Total</i>	Lei			517,99
113	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			629,50
						429,90
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,84	429,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	20,00	99,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	20,00	99,80
		<i>Total</i>	Lei			251,80
114		Nisip	m3			320,00
						0,00
	1421102200579	Nisip	m3	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	Lei			1 280,00
115	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 762,45
						1 504,30
	1	Muncitor	h-om	23,2000	64,84	1 504,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	30,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	20,00	106,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	20,00	106,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	20,00	23,20
		Total	Lei			352,49
116	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			776,25 603,00
	1	Muncitor	h-om	9,3000	64,84	603,01
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	11 500,00	0,69
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	100,00	9,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	20,00	23,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	20,00	41,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	20,00	41,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	20,00	23,20
		Total	Lei			155,25
117	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 393,90 1 510,80
	1	Muncitor	h-om	23,3000	64,84	1 510,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	15 000,00	24,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	11 500,00	33,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	20,00	23,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	20,00	107,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	20,00	107,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	20,00	143,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	20,00	23,80
		Total	Lei			239,39
118		Cablu de forta cu fire de aluminiu АПвзБ6ІІІп 5x70 mm2	m			218,50 0,00
	3914570	Cablu de forta cu fire de aluminiu АПвзБ6ІІІп 5x70 mm2	m	1,0000	218,50	218,50
		Total	Lei			10 925,00
119	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			591,70 422,10
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,84	422,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	20,00	84,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	20,00	84,80
		Total	Lei			236,68
120		Caramida	buc			6,50 0,00
	2640112300648	Caramida	buc	1,0000	6,50	6,50
		Total	Lei			585,00
121	08-02-159-6	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10	buc			182,08

1	2	3	4	5	6	7
		kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm2				156,91
	1	Muncitor	h-om	2,4200	64,84	156,91
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	20,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	Lei			364,16
122		Cap terminal pentru cablu cu sectiune 5x70-1, cu virfuri pentru suruburi 5ПКТП-1-(70-120)M	buc			710,00 0,00
	59092018570	Cap terminal pentru cablu cu sectiune 5x70-1, cu virfuri pentru suruburi 5ПКТП-1-(70-120)M	buc	1,0000	710,00	710,00
		Total	Lei			1 420,00
		3. Utilaj				
123	pret furnizor	Cofret metalic de tip ПМП-4-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 800(h) x 650 x 250 mm (PD)	buc			2 420,00 0,00
	60032023S4	Cofret metalic de tip ПМП-4-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 800(h) x 650 x 250 mm	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00
		Total	Lei			2 420,00
124	pret furnizor	Intrerupator tripolar, In=100A, BP32И-31	buc			610,00 0,00
	600920180116	Intrerupator tripolar, In=100A, BP32И-31	buc	1,0000	610,00	610,00
		Total	Lei			610,00
125	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B6A	buc			30,00 0,00
	60062018393	Intrerupator automat BA47-29, 1p B6A	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			60,00
126	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B20A	buc			30,00 0,00
	6006201839120	Intrerupator automat BA47-29, 1p B20A	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			30,00
127	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B25A	buc			30,00 0,00
	6006201839125	Intrerupator automat BA47-29, 1p B25A	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			30,00
128	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B25A	buc			82,50 0,00
	60062018488	Intrerupator automat BA47-29, 3p B6A	buc	1,0000	82,50	82,50
		Total	Lei			82,50
129	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B50A	buc			82,50 0,00
	600620184885	Intrerupator automat BA47-29, 3p B50A	buc	1,0000	82,50	82,50
		Total	Lei			82,50
130	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, A/I12	buc			215,00 0,00
	60062018486	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, A/I12	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	Lei			1 290,00

1	2	3	4	5	6	7
131	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC25A/30mA, AД12	buc			215,00 0,00
	60062018487	Intrerupator automat diferential 2p AC25A/30mA, AД12	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	Lei			215,00
132	pret furnizor	Declansator independent la intrerupatoarele BA47 PH-47	buc			300,00 0,00
	600920180127	Declansator independent la intrerupatoarele BA47 PH-47	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	Lei			300,00
133	pret furnizor	Limitator de supratensiune de impuls, 4- poluri, 400B, clasa I(B), ОПС1-В 4Р	buc			2 100,00 0,00
	600920180128	Limitator de supratensiune de impuls, 4-poluri, 400B, clasa I(B), ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	Lei			2 100,00
134	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ИПН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120 (P0d)	buc			595,00 0,00
	600920180129	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ИПН- 24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120	buc	1,0000	595,00	595,00
		Total	Lei			595,00
135	pret furnizor	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=32A, BH- 32 3P	buc			56,50 0,00
	6009201801302	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=32A, BH-32 3P	buc	1,0000	56,50	56,50
		Total	Lei			56,50
136	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc			30,00 0,00
	60062018392	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			30,00
137	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, AД12	buc			215,00 0,00
	60062018486	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, AД12	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	Lei			1 075,00
138	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ИПН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120 (PCz)	buc			595,00 0,00
	600920180129	Panou de intrare si distributie cu 24 module, ИПН- 24з-1 36 УХЛ3 IP31, gab. 395(h)x310x120	buc	1,0000	595,00	595,00
		Total	Lei			595,00
139	pret furnizor	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=63A, BH- 32 3P	buc			105,00 0,00
	600920180163	Intrerupator de sarcina tri-polar, In=63A, BH-32 3P	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	Lei			315,00
140	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B6A	buc			82,50 0,00
	60062018488	Intrerupator automat BA47-29, 3p B6A	buc	1,0000	82,50	82,50
		Total	Lei			82,50
141	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B10A	buc			82,50 0,00
	6006201843B10	Intrerupator automat BA47-29, 3p B10A	buc	1,0000	82,50	82,50
		Total	Lei			165,00
142	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 3p B20A	buc			82,50 0,00
	6006201843B20	Intrerupator automat BA47-29, 3p B20A	buc	1,0000	82,50	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			165,00
143	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, АД12	buc			215,00
						0,00
	60062018486	Intrerupator automat diferential 2p AC16A/30mA, АД12	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Total</i>	Lei			215,00
144	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ИПН-123-0 74 Y2 IP54, gab. 240(h)x330x120 (Pls)	buc			830,00
						0,00
	600920180134	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ИПН-123-0 74 Y2 IP54, gab. 240(h)x330x120	buc	1,0000	830,00	830,00
		<i>Total</i>	Lei			830,00
145	pret furnizor	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc			65,00
						0,00
	600920180140	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			65,00
146	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc			30,00
						0,00
	60062018392	Intrerupator automat BA47-29, 1p B10A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
147	pret furnizor	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ИПН-123-0 74 Y2 IP54, gab. 240(h)x330x120 (PVt)	buc			830,00
						0,00
	600920180134	Panou de intrare si distributie cu 12 module, ИПН-123-0 74 Y2 IP54, gab. 240(h)x330x120	buc	1,0000	830,00	830,00
		<i>Total</i>	Lei			830,00
148	pret furnizor	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc			65,00
						0,00
	600920180140	Intrerupator de sarcina uni-polar, In=25A, BH-32 1P	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			65,00
149	pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29, 1p C10A	buc			30,00
						0,00
	60062018144	Intrerupator automat BA47-29, 1p C10A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			180,00
150	pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori 220/12V, IP54, P=0,25 kW, U=220/12, ЯТП-0,25-220/12B	buc			900,00
						0,00
	60062018145	Cutie cu transformatori coboritori 220/12V, IP54, P=0,25 kW, U=220/12, ЯТП-0,25-220/12B	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			2 700,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. Substatii (17/23-AEES)

Valoarea de deviz 360 292,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. LEA-10 kV				
1	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	1,000	689,77 113,47	689,77 113,47
2	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	2,000	308,52 52,52	617,04 105,04
3	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc	9,000	175,63 131,63	1 580,63 1 184,63
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (cu tractor, remorca, macara) pilonii demontati	buc	4,000	40,53 28,53	162,12 114,12
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (cu tractor, remorca, macara)	buc	9,000	40,53 28,53	364,77 256,77
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,000	680,99 246,39	2 042,98 739,18
7	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	3,000	1 710,44 512,24	5 131,31 1 536,71
8	Pret furnizor	Pilon CB-105	buc	9,000	4 500,00 0,00	40 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,200	20,10 20,10	64,32 64,32
10	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,591	4 098,44 3 710,80	2 422,18 2 193,08
11	Pret furnizor	Conductor AC-70/11	m	450,000	35,00 0,00	15 750,00 0,00
12	Pret furnizor	Conductor AC-50/8	m	141,000	68,50 0,00	9 658,50 0,00
13	Pret furnizor	Traversa M-2-10-SP	buc	1,000	3 050,00 0,00	3 050,00 0,00
14	Pret furnizor	Clema PS 2-1	buc	10,000	34,50 0,00	345,00 0,00
15	Pret furnizor	Траверса TM-6	buc	1,000	1 280,00 0,00	1 280,00 0,00
16	Pret furnizor	Clema NB-2-6A	buc	3,000	320,00 0,00	960,00 0,00
17	Pret furnizor	Ureche U1-7-16	buc	10,000	75,00 0,00	750,00 0,00
18	Pret furnizor	Veriga intermediara PRT-7-1	buc	3,000	85,00 0,00	255,00 0,00
19	Pret furnizor	Clema PA 2-2	buc	6,000	30,00 0,00	180,00 0,00
20	Pret furnizor	Clema PGN-2-6	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
21		Constructie sub descarcator	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
22	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,000	378,16 278,16	378,16 278,16
23	pret furnizor	Constructie sub CUT-OUT	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
24		Traversa CUT-OUT	buc	1,000	3 120,00 0,00	3 120,00 0,00
25		Casa de cablu din aluminiu S=50 mm2	buc	3,000	500,00 0,00	1 500,00 0,00
26		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	8,500	10,00 0,00	85,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	12,000	5,00 0,00	60,00 0,00
28		Brida SRS-7-16	buc	3,000	68,50 0,00	205,50 0,00
29		Veriga intermediara reglabila PRR-12-1	buc	3,000	460,00 0,00	1 380,00 0,00
30		Ureche UD-7-16	buc	3,000	62,50 0,00	187,50 0,00
31	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	680,99 246,39	680,99 246,39
32	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
33	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,700	1 625,41 369,59	4 388,62 997,89
34	Pret furnizor	Pilon CK105-14	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,700	20,10 20,10	54,27 54,27
36	33-04-027-1	Montarea substatiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea elementelor de constructii	buc	1,000	612,58 130,33	612,58 130,33
37		Constructie sub TRAFO 2PTA	buc	1,000	5 650,00 0,00	5 650,00 0,00
38		Traversa sub PTA	buc	1,000	3 040,00 0,00	3 040,00 0,00
39	33-04-027-2	Montarea substatiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea utilajului	buc	1,000	4 100,32 4 023,32	4 100,32 4 023,32

1	2	3	4	5	6	7
40	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (contur impamitare T1 - 21 m)	m3	3,780	77,16 77,16	291,66 291,66
41	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,780	64,89 62,89	245,30 237,74
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (pozarea tevii T8 - 5 m)	m3	4,050	77,16 77,16	312,50 312,50
43	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,050	64,89 62,89	262,82 254,72
44	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi flexibile pereti dubli D=110 mm	1 km	0,024	18 983,75 8 623,75	455,61 206,97
		<i>Total</i>	lei			132 524,45
		Total LEA-10 kV Inclusiv salariu				132 524,45 13 341,27
		<i>Total</i>	lei			132 524,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 201,90
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			4 456,52
		<i>Achizitionare-depozitare</i>	2 %			2 228,26
		<i>Total</i>				142 411,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			11 392,89
		<i>Total</i>				153 804,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			3 076,08
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				156 880,10 13 341,27
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEA-10 kV				

1	2	3	4	5	6	7
45	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	23,000	30,48 29,83	700,96 686,01
46	Pret furnizor	Izolator SF-20-G	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
47	Pret furnizor	Isolator PS-70-E	buc	19,000	425,00 0,00	8 075,00 0,00
48	Pret furnizor	Isolator CS-70-20-III	buc	3,000	125,00 0,00	375,00 0,00
49	08-01-066-1	Descarcator oxid de magneziu	set	3,000	268,02 194,52	804,06 583,56
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund ZINCAT, diametru 16 mm, L3,0 m	10 buc	0,800	2 035,12 537,52	1 628,10 430,02
51	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund ZINCAT, diametru 10 mm	100 m	0,100	3 296,70 1 303,30	329,67 130,33
52	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie ZINCATA, sectiune 120 mm2 (30x4 mm)	100 m	0,270	4 311,89 1 231,96	1 164,21 332,63
53	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 110 mm	100 m	0,120	4 324,50 2 535,25	518,94 304,23
54	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=110 mm	m.l.	12,000	92,25 0,00	1 107,00 0,00
55	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,360	2 866,56 2 548,22	1 031,96 917,36
56	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,040	2 941,50 1 510,75	117,66 60,43
57	pret furnizor	Cablu XZ1 0,6/1 KV 1x240 mm2 AL	m.l.	40,000	83,71 0,00	3 348,47 0,00
58		Suport cablu simplu KOZ ST 36-52 mm	buc	3,000	190,00 0,00	570,00 0,00
59		Fixator pentru suport cablu simplu KOZ B-TOOL	buc	6,000	55,00 0,00	330,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
60	08-03-545-16	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 185 mm2, cantitate cleme, pina la 6	buc	1,000	7 819,46 540,12	7 819,46 540,12
61		Cutie de distributie de tip CD/BTV-PTA-100	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
62	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,040	2 464,00 2 464,00	98,56 98,56
63	pret furnizor	Papuc de cablu 240 mm2 cu buloane	buc	4,000	104,86 0,00	419,43 0,00
64	08-02-158-1	Cap terminal uscat pentru cablu monoconductor, tensiune pina la 1 kV, al retelei de contact al transportului urban, sectiune pina la: 240 mm2	buc	4,000	195,19 165,34	780,77 661,37
65	pret furnizor	Manusa de protectie cablu cu 1 isesire din tub de protectie D=110 mm cu tub termorecrabil 40/2	buc	4,000	365,00 0,00	1 460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 239,25
		Total LEA-10 kV Inclusiv salariu				32 239,25 4 744,62
		2.2. Panou de evidenta				
66	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,000	1 148,49 226,29	1 148,49 226,29
67	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / BP32II-31	buc	1,000	321,57 182,20	321,57 182,20
68	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	60,41 56,41	60,41 56,41
69	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	205,63 157,56	616,88 472,68
70	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	285,02 150,43	285,02 150,43
		<i>Total</i>	lei			2 432,37
		Total Panou de evidenta				2 432,37

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 088,01
		<i>Total</i>	lei			34 671,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 399,83
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			1 114,35
		<i>Total</i>				37 185,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 749,79
		<i>Total</i>				38 935,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			778,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				39 714,30 5 832,63
		3. Utilaj				
		3.1. LEA-10 kV				
71		Base fuzibile 15kV In=200A cu tub portfuzibil 15kV 100A	ansma blu	3,000	2 100,00 0,00	6 300,00 0,00
72		Descarcator din oxizi de magneziu 10kV-10kA (Ur=15 kV) cu fuzibil de expulzare MT 15A tip K	ansma blu	3,000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
73		Transformator de putere 100kVA, 10/0,4kV, exterior suspendat de tip TMG-11 sau similar	ansma blu	1,000	68 500,00 0,00	68 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			78 550,00
		Total LEA-10 kV Inclusiv salariu				78 550,00
		3.2. Panou de evidenta				
74	pret furnizor	Panou de evidenta si distributie dim.1750x800x250mm	buc	1,000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
75	pret furnizor	Intrerupator tri-polar, In=100A, BP32-31	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
76	pret furnizor	Contor electric, U=380V, In=5A, ZMG 405 CR	buc	1,000	9 830,00 0,00	9 830,00 0,00
77	pret furnizor	Transformator de curent 100/5A	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
78	pret furnizor	Intrerupator automat In=100A, cu reglare MP211, BA88-35 3P	buc	1,000	1 840,00 0,00	1 840,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 870,00
		Total Panou de evidenta Inclusiv salariu				23 870,00
		<i>Total</i>	lei			102 420,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			1 229,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				103 649,04
		Total	lei			300 243,44
		TVA	20 %			60 048,69
		Total deviz:				360 292,13
		Inclusiv salariu				19 173,90

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. Substatii (17/23-AEES)

Valoarea de deviz 360 292,13 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 № 4-1-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	261,579	64,84	16 960,78
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,310	64,84	927,86
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,000	64,84	0,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,742	64,84	1 215,22
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,080	64,84	70,03
Total manopera						19 173,90

Materiale:

1.	1005668100023431	Traversa M-2-10-SP	buc	1,000	3 050,00	3 050,00
2.	1005668100023432	Clema PS 2-1	buc	10,000	34,50	345,00
3.	1005668100023433	Clema PA 2-2	buc	6,000	30,00	180,00
4.	1005668100023434	Clema PGN-2-6	buc	1,000	110,00	110,00
5.	100566810002345	Траверса TM-6	buc	1,000	1 280,00	1 280,00
6.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	74 000,00	88,80
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,240	5,00	1,20
8.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,004	2 600,00	10,40
9.	1011610Z	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund ZINCAT, diametru 10 mm	t	0,006	25 000,00	140,00
10.	1011614Z	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund ZINCAT, diametru 16 mm	t	0,038	25 000,00	960,00
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	15 000,00	22,20
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	15 000,00	60,00
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	30 000,00	51,46
14.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,438	70,00	100,64
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,481	50,00	224,05
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,074	2,50	20,18
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	50,00	2,10
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,294	5,00	46,47
19.	1019375z	Otel fisie zincat 30x4 mm	t	0,027	25 000,00	668,25
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,081	50,00	4,05
21.	1019852	Vopsea	kg	0,950	74,00	70,31

22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	4 500,00	8,64
23.	110-9126	Placi metalice	buc	0,700	20,00	14,00
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,066	50,00	3,30
25.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,877	350,00	657,03
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,042	320,00	653,34
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,041	22 500,00	922,50
28.	20200546	Isolator CS-70-20-III	buc	3,000	125,00	375,00
29.	202005465	Isolator PS-70-E	buc	19,000	425,00	8 075,00
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	756,378	2,60	1 966,58
31.	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	0,000	15,00	0,00
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,000	25,00	0,00
33.	31301348186114	Cablu XZ1 0,6/1 KV 1x240 mm2 AL	m	41,000	81,67	3 348,47
34.	3162165201422	Papuc de cablu 240 mm2 cu buloane	buc	4,100	102,30	419,43
35.	3162165201432	Manusa de protectie cablu cu 1 isesire din tub de protectie D=110 mm cu tub termorecratabil 40/2	buc	4,000	365,00	1 460,00
36.	32323215	Clema NB 26A	buc	3,000	320,00	960,00
37.	3232321515	Suport cablu simplu KOZ ST 36-52 m	buc	3,000	190,00	570,00
38.	3232321516	Fixator pentru suport cablu simplu KOZ B-TOOL	buc	6,000	55,00	330,00
39.	3232321518	Constructie sub descarcator	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
40.	3232321519	Cutie de distributie de tip CD/BTV-PTA-100	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
41.	323232151999	Traversa CUT-OUT	buc	1,000	3 120,00	3 120,00
42.	3232321520	Constructie sub TRAFO 2PTA	buc	1,000	5 650,00	5 650,00
43.	3232321521	Traversa sub PTA	buc	1,000	3 040,00	3 040,00
44.	323232237	Veriga intermediara PRT-7-1	buc	3,000	85,00	255,00
45.	32323227	Ureche U1-7-16	buc	10,000	75,00	750,00
46.	325001	Base fuzibile 15kV In=200A cu tub portfuzibil 15kV 100A	ansmblu	3,000	2 100,00	6 300,00
47.	325002	Descarcator din oxizi de magneziu 10kV-10kA (Ur=15 kV) cu fuzibil de expulzare MT 15A tip K	ansmblu	3,000	1 250,00	3 750,00
48.	325011	Transformator de putere 100kVA, 10/0,4kV, exterior suspendat de tip TMG-11	ansmblu	1,000	68 500,00	68 500,00
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,783	20,00	15,66
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,795	20,00	15,89
51.	5009031	Scoabe	10 buc	1,359	20,00	27,18
52.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,408	20,00	8,16
53.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,112	50,00	5,58
54.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,288	50,00	14,40
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,552	5,00	52,76
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	25,400	5,00	127,00
57.	5009070	Racordari tuburi din plastic	10 buc	0,432	50,00	21,60
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	9,000	5,00	45,00
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	500,00	0,42
60.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,958	1,00	4,96
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,018	5,00	0,09
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1 392,047	5,00	6 960,24

63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	15,00	0,01
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	135,00	16,60
65.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,002	25 000,00	51,71
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,020	100,00	2,00
67.	530-0182	Tevi flexibile pereti dubli D=110 mm	m	24,000	10,00	240,00
68.	5309021	Constructie sub CUT-OUT	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
69.	5309039	Teava PE p/u electromontaj d=110 mm	m	12,300	90,00	1 107,00
70.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,959	35,00	33,57
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	35,00	2,73
72.	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	0,384	50,00	19,20
73.	62042024031	Panou de evidenta si distributie dim.1750x800x250mm	buc	1,000	10 500,00	10 500,00
74.	62042024032	Intrerupator tri-polar, In=100A, BP32-31	buc	1,000	950,00	950,00
75.	62042024033	Contor electric, U=380V, In=5A, ZMG 405 CR	buc	1,000	9 830,00	9 830,00
76.	62042024034	Transformator de curent 100/5A	buc	3,000	250,00	750,00
77.	62042024035	Intrerupator automat In=100A, cu reglare MP211, BA88-35 3P	buc	1,000	1 840,00	1 840,00
78.	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	12,000	5,00	60,00
79.	80-02-05	Casa de cablu din aluminiu S=50 mm ²	buc	3,000	500,00	1 500,00
80.	80-02-06	Brida SRS-7-16	buc	3,000	68,50	205,50
81.	80-02-07	Veriga intermediara reglabila PRR-12-1	buc	3,000	460,00	1 380,00
82.	80-02-08	Ureche UD-7-16	buc	3,000	62,50	187,50
83.	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	8,500	10,00	85,00
84.	CABL25162	Conductor AC-70/11	m	450,000	35,00	15 750,00
85.	CABL251623	Conductor AC-50/8	m	141,000	68,50	9 658,50
86.	IZOL8009	Izolator SF-20-G	buc	1,000	110,00	110,00
87.	PF1	Pilon CB-105	buc	9,000	4 500,00	40 500,00
88.	PF2	Pilon CK105-14	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de constructii				241 691,68

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,444	50,00	222,18
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,215	20,00	4,30
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,287	20,00	5,74
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,528	20,00	70,56
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	16,759	20,00	335,17
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,286	20,00	5,73
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,479	50,00	273,96
8.	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	3,120	550,00	1 716,00
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	8,290	550,00	4 559,50
10.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,710	20,00	34,20
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,620	25,00	40,50

12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,878	50,00	43,88
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	30,00	3,60
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,076	30,00	32,29
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,675	20,00	13,50
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,040	20,00	20,80
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,490	350,00	871,50
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,243	400,00	497,08
		Total utilaje de construcții				8 750,49

Total	lei	300 243,44
TVA	20 %	60 048,69

Total deviz: 360 292,13

Intocmit	<u>Vicoliv Grup SRL</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. Substatii (17/23-AEES)**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. LEA-10 kV				
1	33-04-042-2	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc			689,77 113,47
	1	Muncitor	h-om	1,7500	64,84	113,47
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	550,00	528,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	350,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			689,77
2	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			308,52 52,52
	1	Muncitor	h-om	0,8100	64,84	52,52
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	550,00	242,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			617,04
3	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc			175,63 131,63
	1	Muncitor	h-om	2,0300	64,84	131,63
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,4500	20,00	9,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 580,63
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (cu tractor, remorca, macara) pilonii demontati	buc			40,53 28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			162,12
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (cu tractor, remorca, macara)	buc			40,53 28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			364,77
6	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			680,99 246,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39

1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	35,00	3,50
	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
		Total	lei			2 042,98
7	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 710,44
						512,24
	1	Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	74 000,00	29,60
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	35,00	3,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		Total	lei			5 131,31
8	Pret furnizor	Pilon CB-105	buc			4 500,00
						0,00
	PF1	Pilon CB-105	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total	lei			40 500,00
9	TsD01B	Împrastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	lei			64,32
10	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			4 098,44
						3 710,80
	1	Muncitor	h-om	57,2300	64,84	3 710,79
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	35,00	3,50
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	25 000,00	87,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	20,00	296,40
		Total	lei			2 422,18
11	Pret furnizor	Conductor AC-70/11	m			35,00
						0,00
	CABL25162	Conductor AC-70/11	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			15 750,00
12	Pret furnizor	Conductor AC-50/8	m			68,50
						0,00
	CABL251623	Conductor AC-50/8	m	1,0000	68,50	68,50
		Total	lei			9 658,50
13	Pret furnizor	Traversa M-2-10-SP	buc			3 050,00
						0,00
	100566810002343 1	Traversa M-2-10-SP	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
		Total	lei			3 050,00
14	Pret furnizor	Clema PS 2-1	buc			34,50
						0,00
	100566810002343 2	Clema PS 2-1	buc	1,0000	34,50	34,50
		Total	lei			345,00
15	Pret furnizor	Траверса TM-6	buc			1 280,00
						0,00
	100566810002345	Траверса TM-6	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
		Total	lei			1 280,00

1	2	3	4	5	6	7
16	Pret furnizor	Clema NB-2-6A	buc			320,00
						0,00
	32323215	Clema NB 26A	buc	1,0000	320,00	320,00
		Total	lei			960,00
17	Pret furnizor	Ureche U1-7-16	buc			75,00
						0,00
	32323227	Ureche U1-7-16	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			750,00
18	Pret furnizor	Veriga intermediara PRT-7-1	buc			85,00
						0,00
	323232237	Veriga intermediara PRT-7-1	buc	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			255,00
19	Pret furnizor	Clema PA 2-2	buc			30,00
						0,00
	100566810002343 3	Clema PA 2-2	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			180,00
20	Pret furnizor	Clema PGN-2-6	buc			110,00
						0,00
	100566810002343 4	Clema PGN-2-6	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
21		Constructie sub descarcator	buc			2 100,00
						0,00
	3232321518	Constructie sub descarcator	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
22	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			378,16
						278,16
	1	Muncitor	h-om	4,2900	64,84	278,16
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "3ᄁC"	kg	0,1000	35,00	3,50
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	20,00	19,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
		Total	lei			378,16
23	pret furnizor	Constructie sub CUT-OUT	buc			2 500,00
						0,00
	5309021	Constructie sub CUT-OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
24		Traversa CUT-OUT	buc			3 120,00
						0,00
	323232151999	Traversa CUT-OUT	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
		Total	lei			3 120,00
25		Casa de cablu din aluminiu S=50 mm2	buc			500,00
						0,00
	80-02-05	Casa de cablu din aluminiu S=50 mm2	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			1 500,00
26		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m			10,00
						0,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			85,00
27		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc			5,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			60,00
28		Brida SRS-7-16	buc			68,50
						0,00
	80-02-06	Brida SRS-7-16	buc	1,0000	68,50	68,50
		Total	lei			205,50
29		Veriga intermediara reglabila PRR-12-1	buc			460,00
						0,00
	80-02-07	Veriga intermediara reglabila PRR-12-1	buc	1,0000	460,00	460,00
		Total	lei			1 380,00
30		Ureche UD-7-16	buc			62,50
						0,00
	80-02-08	Ureche UD-7-16	buc	1,0000	62,50	62,50
		Total	lei			187,50
31	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			680,99
						246,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	0,1000	35,00	3,50
	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
		Total	lei			680,99
32	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			0,00
						0,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	
		Total	lei			
33	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 625,41
						369,59
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,60	728,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	320,00	241,98
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		Total	lei			4 388,62
34	Pret furnizor	Pilon CK105-14	buc			15 000,00
						0,00
	PF2	Pilon CK105-14	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			15 000,00
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	lei			54,27

1	2	3	4	5	6	7
36	33-04-027-1	Montarea substatiiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea elementelor de constructii	buc			612,58 130,33
	1	Muncitor	h-om	2,0100	64,84	130,33
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	35,00	3,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8700	550,00	478,50
		Total	lei			612,58
37		Constructie sub TRAF0 2PTA	buc			5 650,00 0,00
	3232321520	Constructie sub TRAF0 2PTA	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00
		Total	lei			5 650,00
38		Traversa sub PTA	buc			3 040,00 0,00
	3232321521	Traversa sub PTA	buc	1,0000	3 040,00	3 040,00
		Total	lei			3 040,00
39	33-04-027-2	Montarea substatiiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea utilajului	buc			4 100,32 4 023,32
	1	Muncitor	h-om	62,0500	64,84	4 023,32
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,1400	20,00	42,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,7100	20,00	34,20
		Total	lei			4 100,32
40	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (contur impamitare T1 - 21 m)	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
		Total	lei			291,66
41	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			64,89 62,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,84	62,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			245,30
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (pozarea tevii T8 - 5 m)	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
		Total	lei			312,50
43	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			64,89 62,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,84	62,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			262,82
44	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi flexibile pereti dubli D=110 mm	1 km			18 983,75 8 623,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,72
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
	530-0182	Tevi flexibile pereti dubli D=110 mm	m	1 000,0000	10,00	10 000,00
		Total	lei			455,61
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEA-10 kV				
45	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			30,48
						29,83
	1	Muncitor	h-om	0,4600	64,84	29,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0080	50,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			700,96
46	Pret furnizor	Izolator SF-20-G	buc			110,00
						0,00
	IZOL8009	Izolator SF-20-G	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
47	Pret furnizor	Isolator PS-70-E	buc			425,00
						0,00
	202005465	Isolator PS-70-E	buc	1,0000	425,00	425,00
		Total	lei			8 075,00
48	Pret furnizor	Isolator CS-70-20-III	buc			125,00
						0,00
	20200546	Isolator CS-70-20-III	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			375,00
49	08-01-066-1	Descarcator oxid de magneziu	set			268,02
						194,52
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,84	194,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			804,06
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund ZINCAT, diametru 16 mm, L3,0 m	10 buc			2 035,12
						537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011614Z	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund ZINCAT, diametru 16 mm	t	0,0480	25 000,00	1 200,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	70,00	54,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Total	lei			1 628,10
51	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund ZINCAT, diametru 10 mm	100 m			3 296,70
						1 303,30
	1	Muncitor	h-om	20,1000	64,84	1 303,28
	1011610Z	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund ZINCAT, diametru 10 mm	t	0,0560	25 000,00	1 400,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	74,00	148,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			329,67
52	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie ZINCATA, sectiune 120 mm2 (30x4 mm)	100 m			4 311,89 1 231,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	70,00	38,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019375z	Otel fisie zincat 30x4 mm	t	0,0990	25 000,00	2 475,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	74,00	148,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
		Total	lei			1 164,21
53	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 110 mm	100 m			4 324,50 2 535,25
	1	Muncitor	h-om	39,1000	64,84	2 535,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	50,00	27,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari tuburi din plastic	10 buc	3,6000	50,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	20,00	588,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	30,00	269,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	400,00	176,00
		Total	lei			518,94
54	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=110 mm	m.l.			92,25 0,00
	5309039	Teava PE p/u electromontaj d=110 mm	m	1,0250	90,00	92,25
		Total	lei			1 107,00
55	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			2 866,56 2 548,22
	1	Muncitor	h-om	39,3000	64,84	2 548,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	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	0,4000	50,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			1 031,96

1	2	3	4	5	6	7
56	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 941,50 1 510,75
	1	Muncitor	h-om	23,3000	64,84	1 510,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	30 000,00	86,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	15,00	0,37
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	100,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	50,00	59,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	20,00	107,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	20,00	107,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	20,00	143,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	400,00	476,00
		Total	lei			117,66
57	pret furnizor	Cablu XZ1 0,6/1 KV 1x240 mm2 AL	m.l.			83,71 0,00
	31301348186114	Cablu XZ1 0,6/1 KV 1x240 mm2 AL	m	1,0250	81,67	83,71
		Total	lei			3 348,47
58		Suport cablu simplu KOZ ST 36-52 mm	buc			190,00 0,00
	3232321515	Suport cablu simplu KOZ ST 36-52 m	buc	1,0000	190,00	190,00
		Total	lei			570,00
59		Fixator pentru suport cablu simplu KOZ B-TOOL	buc			55,00 0,00
	3232321516	Fixator pentru suport cablu simplu KOZ B-TOOL	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			330,00
60	08-03-545-16	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 185 mm2, cantitate cleme, pina la 6	buc			7 819,46 540,12
	1	Muncitor	h-om	8,3300	64,84	540,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8920	50,00	44,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0670	50,00	3,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0600	74,00	4,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	22 500,00	135,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	1 392,0000	5,00	6 960,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0600	35,00	2,10
	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	0,1680	50,00	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	400,00	1,20
		Total	lei			7 819,46
61		Cutie de distributie de tip CD/BTV-PTA-100	buc			1 450,00 0,00
	3232321519	Cutie de distributie de tip CD/BTV-PTA-100	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 450,00
62	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			2 464,00 2 464,00
	1	Muncitor	h-om	38,0000	64,84	2 463,92
		<i>Total</i>	lei			98,56
63	pret furnizor	Papuc de cablu 240 mm2 cu buloane	buc			104,86 0,00
	3162165201422	Papuc de cablu 240 mm2 cu buloane	buc	1,0250	102,30	104,86
		<i>Total</i>	lei			419,43
64	08-02-158-1	Cap terminal uscat pentru cablu monoconductor, tensiune pina la 1 kV, al retelei de contact al transportului urban, sectiune pina la: 240 mm2	buc			195,19 165,34
	1	Muncitor	h-om	2,5500	64,84	165,34
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0010	2 600,00	2,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	5,00	5,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			780,77
65	pret furnizor	Manusa de protectie cablu cu 1 isesire din tub de protectie D=110 mm cu tub termorecratabil 40/2	buc			365,00 0,00
	3162165201432	Manusa de protectie cablu cu 1 isesire din tub de protectie D=110 mm cu tub termorecratabil 40/2	buc	1,0000	365,00	365,00
		<i>Total</i>	lei			1 460,00
		2.2. Panou de evidenta				
66	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 148,49 226,29
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,84	226,29
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	70,00	17,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	50,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	74,00	3,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	22 500,00	675,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	50,00	64,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			1 148,49
67	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / BP32И-31	buc			321,57 182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	74,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			321,57
68	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			60,41
						56,41
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,84	56,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			60,41
69	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			205,63
						157,56
	1	Muncitor	h-om	2,4300	64,84	157,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	50,00	19,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	135,00	5,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	50,00	1,95
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	20,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	400,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			616,88
70	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			285,02
						150,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	74,00	3,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 500,00	45,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			285,02
		3. Utilaj				
		3.1. LEA-10 kV				
71		Base fuzibile 15kV In=200A cu tub portfuzibil 15kV 100A	ansmablu			2 100,00
						0,00
	325001	Base fuzibile 15kV In=200A cu tub portfuzibil 15kV 100A	ansmablu	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
72		Descarcator din oxizi de magneziu 10kV-10kA (Ur=15 kV) cu fuzibil de expulzare MT 15A tip K	ansmablu			1 250,00
						0,00
	325002	Descarcator din oxizi de magneziu 10kV-10kA (Ur=15 kV) cu fuzibil de expulzare MT 15A tip K	ansmablu	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Transformator de putere 100kVA, 10/0,4kV, exterior suspendat de tip TMG-11 sau similar	ansmblu			68 500,00 0,00
	325011	Transformator de putere 100kVA, 10/0,4kV, exterior suspendat de tip TMG-11	ansmblu	1,0000	68 500,00	68 500,00
		<i>Total</i>	lei			68 500,00
		3.2. Panou de evidenta				
74	pret furnizor	Panou de evidenta si distributie dim.1750x800x250mm	buc			10 500,00 0,00
	62042024031	Panou de evidenta si distributie dim.1750x800x250mm	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,00
75	pret furnizor	Intrerupator tri-polar, In=100A, BP32-31	buc			950,00 0,00
	62042024032	Intrerupator tri-polar, In=100A, BP32-31	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
76	pret furnizor	Contor electric, U=380V, In=5A, ZMG 405 CR	buc			9 830,00 0,00
	62042024033	Contor electric, U=380V, In=5A, ZMG 405 CR	buc	1,0000	9 830,00	9 830,00
		<i>Total</i>	lei			9 830,00
77	pret furnizor	Transformator de curent 100/5A	buc			250,00 0,00
	62042024034	Transformator de curent 100/5A	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
78	pret furnizor	Intrerupator automat In=100A, cu reglare MP211, BA88-35 3P	buc			1 840,00 0,00
	62042024035	Intrerupator automat In=100A, cu reglare MP211, BA88-35 3P	buc	1,0000	1 840,00	1 840,00
		<i>Total</i>	lei			1 840,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Centrala fotovoltaica (17/23-PF)

Valoarea de deviz 247 907,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistem fotovoltaic				
1	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic pe suport existent	buc	24,000	200,96 200,36	4 822,93 4 808,53
2	11-04-001-03	Sistem de fixare pentru panouri fotovoltaice	buc	24,000	305,75 267,14	7 338,02 6 411,38
3	08-01-101-2	Montarea invertor trifazat	buc	1,000	843,13 726,21	843,13 726,21
4	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 - MC4	100 buc	0,040	843,00 843,00	33,72 33,72
5	pret furnizor	Conectori standard MC4 pentru sisteme fotovoltaice (set M+F)	set	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,400	481,00 437,02	192,40 174,81
7	pret furnizor	Conductor pentru instalatii fotovoltaice 900/1800Vcc, sectiune 1x4.0 mm2	m.l.	40,000	25,00 0,00	1 000,00 0,00
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,400	4 592,95 2 249,95	1 837,18 899,98
9		Teava gofrata met/PVC d.21	m.l.	40,000	19,50 0,00	780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 957,38
		Total Sistem fotovoltaic Inclusiv salariu				16 957,38 13 054,63
		1.2. Cablaje de forta				
10	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,200	4 592,95 2 249,95	918,59 449,99
11		Teava gofrata met/PVC d.25	m.l.	20,000	19,50	390,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
12	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri: conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,120	781,42 726,25	93,77 87,15
13		Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	12,000	95,00 0,00	1 140,00 0,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,200	481,00 437,00	96,20 87,40
15		Conductor flexibil cu un singur fir ПyГBНГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x6,0mm2	m	20,000	18,50 0,00	370,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 008,56
		Total Cablaje de forta Inclusiv salariu				3 008,56 624,54
		1.3. Accesorii 0,4kV				
16	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	253,23 153,67	253,23 153,67
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: Intrerupator automat BA47-29	buc	1,000	166,25 101,15	166,25 101,15
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: Intrerupator automat diferential ZGPL	buc	1,000	166,25 101,15	166,25 101,15
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: Limitator de supratensiune	buc	1,000	166,25 101,15	166,25 101,15
		<i>Total</i>	lei			751,98
		Total Accesorii 0,4kV Inclusiv salariu				751,98 457,12
		<i>Total</i>	lei			20 717,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 392,71
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			232,39
		<i>Total</i>				24 343,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			4 240,89
		<i>Total</i>				28 583,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			571,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				29 155,59 14 136,29
		2. Utilaj				
		2.1. Sistem fotovoltaic				
20	pret furnizor	Panou solare, monocristaline, de tip IBEX 132MHC-EiGER "SWISS SOLAR" sau analog	buc	24,000	3 850,00 0,00	92 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	pret furnizor	Sistemul de sustinere a panourilor fotovoltaice, cleme mediane, cleme laterale, profile de sustinere, conectori pentru imbinare profile	buc	24,000	1 650,00 0,00	39 600,00 0,00
22	pret furnizor	Invertor on-grid 10kW, de tip SUN2000-10KTL-MO "Huawei" sau analog	buc	1,000	41 500,00 0,00	41 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			173 500,00
		Total Sistem fotovoltaic Inclusiv salariu				173 500,00
		2.2. Echipament de curent continuu				
23		Panou de distributie fotovoltaic TSW-36 MOD (plastic) IP41	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
24		Intrerupator automat, Icu=4500A, BA47-29/3P/B20	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
25		Intrerupator de curent diferential, Icu=4500A, ZGPL 4P, 40A, 100mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
26		Limitator de supratensiuni TRS-B60, 3P, 60/30 kA, 400V	buc	1,000	530,00 0,00	530,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 830,00
		Total Echipament de curent continuu Inclusiv salariu				1 830,00
		<i>Total</i>	lei			175 330,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			2 103,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				177 433,96
		Total	lei			206 589,55
		TVA	20 %			41 317,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				247 907,46 14 136,29

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Centrala fotovoltaica (17/23-PF)**

Valoarea de deviz 247 907,46 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 № 4-2-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	218,018	64,84	14 136,29
		Total manopera				14 136,29

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	50 000,00	65,40
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	45,00
3.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,048	2 600,00	124,80
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,031	15 000,00	463,50
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 500,00	0,75
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,040	70,00	72,80
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	50,00	0,15
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,017	50,00	50,85
9.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	9,240	50,00	462,00
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,740	2,50	41,85
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	50,00	2,10
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,740	5,00	83,70
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	50,00	0,90
14.	1019852	Vopsea	kg	0,162	74,00	12,02
15.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	6,000	1,00	6,00
16.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,003	74 000,00	248,64
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 000,00	45,00
18.	2875274501461	Invertor on-grid 10kW, de tip SUN2000-10KTL-MO "Huawei"	buc	1,000	41 500,00	41 500,00
19.	3130134817782	Conductor pentru instalatii fotovoltaice, sectiune 1x4.0 mm2	m	40,000	25,00	1 000,00
20.	3320634627500	Panou solare, monocristaline, de tip IBEX 132MHC-EiGER "SWISS SOLAR"	buc	24,000	3 850,00	92 400,00
21.	3320634627501	Sistemul de sustinere a panourilor fotovoltaice,	buc	24,000	1 650,00	39 600,00
22.	4565453B06	Conductor flexibil cu un singur fir ПыГБНг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x6,0mm2	m	20,000	18,50	370,00
23.	46072019560	Cablu din cupru ББГНг(А) LS-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	12,000	95,00	1 140,00
24.	5	Masa utilajului	t	0,720	100,00	72,00
25.	5001000100160	Conectori standard MC4 pentru sisteme fotovoltaice (set M+F)	set	2,000	55,00	110,00
26.	5009031	Scoabe	10 buc	15,000	2,50	37,50

27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,223	50,00	11,16
28.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	2,50	30,60
29.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,576	2,00	1,15
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,784	1,00	14,78
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300	2,50	45,75
32.	5009070	Racordari	10 buc	0,600	5,00	3,00
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	7,000	5,00	35,00
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	500,00	12,00
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,036	50,00	1,80
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,197	50,00	9,84
37.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	50,00	0,15
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029	65,00	1,87
39.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	30,00	6,12
40.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	35,00	2,31
41.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	35,00	0,63
42.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,170	50,00	8,52
43.	5912230-25	Teava gofrata met/PVC d.25	m	20,000	19,50	390,00
44.	591223010	Teava gofrata met/PVC d.21	m	40,000	19,50	780,00
45.	64122330	Panou de distributie fotovoltaic TSW-36 MOD (plastic) IP41	buc	1,000	850,00	850,00
46.	64122331	Intrerupator automat, Icu=4500A, BA47-29/3P/B20	buc	1,000	100,00	100,00
47.	64122332	Intrerupator de curent diferential, Icu=4500A, ZGPL 4P, 40A, 100mA	buc	1,000	350,00	350,00
48.	64122333	Limitator de supratensiuni TRS-B60, 3P, 60/30 kA, 400V	buc	1,000	530,00	530,00
Total materiale de constructii						181 139,63

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,690	20,00	13,79
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,050	50,00	602,50
3.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	50,00	15,50
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	30,00	9,30
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	30,00	3,60
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,664	30,00	79,92
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,680	20,00	33,60
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,690	20,00	13,79
Total utilaje de constructii						772,00

Total	lei	206 589,55
TVA	20 %	41 317,91

Total deviz:

247 907,46

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Construcția sediului Postului de salvatori și
pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de
UrgentaCatalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-2-1
Centrala fotovoltaica (17/23-PF)

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistem fotovoltaic				
1	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic pe suport existent	buc			200,96
						200,36
	1	Muncitor	h-om	3,0900	64,84	200,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			4 822,93
2	11-04-001-03	Sistem de fixare pentru panouri fotovoltaice	buc			305,75
						267,14
	1	Muncitor	h-om	4,1200	64,84	267,14
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	2 600,00	5,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	50,00	19,25
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00014	74 000,00	10,36
	5	Masa utilajului	t	0,0300	100,00	3,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			7 338,02
3	08-01-101-2	Montarea invertor trifazat	buc			843,13
						726,21
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	50,00	38,50
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,50	30,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	500,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	50,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	65,00	1,87
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	30,00	6,12
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	35,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	20,00	7,20
		Total	lei			843,13
4	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² - MC4	100 buc			843,00
						843,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	64,84	842,92
		Total	lei			33,72
5	pret furnizor	Conectori standard MC4 pentru sisteme fotovoltaice (set M+F)	set			55,00
						0,00
	5001000100160	Conectori standard MC4 pentru sisteme fotovoltaice (set M+F)	set	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			110,00
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri: primul conductor monofir sau multifir in	100 m			481,00
						437,02

1	2	3	4	5	6	7
		impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,02
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			192,40
7	pret furnizor	Conductor pentru instalatii fotovoltaice 900/1800Vcc, sectiune 1x4.0 mm2	m.l.			25,00 0,00
	3130134817782	Conductor pentru instalatii fotovoltaice, sectiune 1x4.0 mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 000,00
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 592,95 2 249,95
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,95
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	50 000,00	109,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	772,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	70,00	73,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
		Total	lei			1 837,18
9		Teava gofrata met/PVC d.21	m.l.			19,50 0,00
	591223010	Teava gofrata met/PVC d.21	m	1,0000	19,50	19,50
		Total	lei			780,00
		1.2. Cablaje de forta				
10	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 592,95 2 249,95
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,95
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	50 000,00	109,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	772,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	70,00	73,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			918,59
11		Teava gofrata met/PVC d.25	m.l.			19,50
						0,00
	5912230-25	Teava gofrata met/PVC d.25	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Total</i>	lei			390,00
12	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri: conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			781,42
						726,25
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,21
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 500,00	1,74
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	50,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			93,77
13		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.5x6,0 mm2	m			95,00
						0,00
	46072019560	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			1 140,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			481,00
						437,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,02
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	74,00	1,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			96,20
15		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x6,0mm2	m			18,50
						0,00
	4565453B06	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x6,0mm2	m	1,0000	18,50	18,50
		<i>Total</i>	lei			370,00
		1.3. Accesorii 0,4kV				
16	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			253,23
						153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	70,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	74,00	2,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	50,00	46,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	30,00	9,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	20,00	3,40
		Total	lei			253,23
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: Intrerupator automat BA47-29	buc			166,25
						101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	lei			166,25
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: Intrerupator automat diferential ZGPL	buc			166,25
						101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	lei			166,25

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: Limitator de supratensiune	buc			166,25 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	70,00	4,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	74,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	lei			166,25
		2. Utilaj				
		2.1. Sistem fotovoltaic				
20	pret furnizor	Panou solare, monocristaline, de tip IBEX 132MHC-EiGER "SWISS SOLAR" sau analog	buc			3 850,00 0,00
	3320634627500	Panou solare, monocristaline, de tip IBEX 132MHC-EiGER "SWISS SOLAR"	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		Total	lei			92 400,00
21	pret furnizor	Sistemul de sustinere a panourilor fotovoltaice, cleme mediane, cleme laterale, profile de sustinere, conectori pentru imbinare profile	buc			1 650,00 0,00
	3320634627501	Sistemul de sustinere a panourilor fotovoltaice,	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			39 600,00
22	pret furnizor	Invertor on-grid 10kW, de tip SUN2000-10KTL-MO "Huawei" sau analog	buc			41 500,00 0,00
	2875274501461	Invertor on-grid 10kW, de tip SUN2000-10KTL-MO "Huawei"	buc	1,0000	41 500,00	41 500,00
		Total	lei			41 500,00
		2.2. Echipament de curent continuu				
23		Panou de distributie fotovoltaic TSW-36 MOD (plastic) IP41	buc			850,00 0,00
	64122330	Panou de distributie fotovoltaic TSW-36 MOD (plastic) IP41	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
24		Intrerupator automat, Icu=4500A, BA47-29/3P/B20	buc			100,00 0,00
	64122331	Intrerupator automat, Icu=4500A, BA47-29/3P/B20	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
25		Intrerupator de curent diferential, Icu=4500A, ZGPL 4P, 40A, 100mA	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	64122332	Înterupator de curent diferențial, Icu=4500A, ZGPL 4P, 40A, 100mA	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
26		Limitator de supratensiuni TRS-B60, 3P, 60/30 kA, 400V	buc			530,00
						0,00
	64122333	Limitator de supratensiuni TRS-B60, 3P, 60/30 kA, 400V	buc	1,0000	530,00	530,00
		<i>Total</i>	lei			530,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare de apa si canalizare (17/23-REAC)

Valoarea de deviz 227 311,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare 1.1. Terasamente apeduct 1.1.1. Tevi				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,071	8 459,66 394,26	604,02 28,15
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	12,140	15,32 0,00	185,98 0,00
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,151	5 194,32 154,32	5 979,70 177,65
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	7,140	367,55 39,55	2 624,32 282,40
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	115,120	20,10 20,10	2 313,96 2 313,96
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	14,120	50,63 48,63	714,90 686,66

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,010	2 646,50 571,89	2 672,96 577,61
8	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (subtaraversari)	m3	1,000	133,57 133,57	133,57 133,57
		<i>Total</i>	lei			15 229,41
		Total Tevi Inclusiv salariu				15 229,41 4 200,00
		1.1.2. Camine				
9	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	11,680	133,57 133,57	1 560,10 1 560,10
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,200	71,97 71,97	518,20 518,20
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	7,200	15,32 0,00	110,30 0,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,480	20,10 20,10	150,35 150,35
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,074	2 646,49 571,89	195,84 42,32

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			2 534,79
		Total Camine Inclusiv salariu				2 534,79 2 270,97
		<i>Total</i>	lei			17 764,20
		Total Terasamente apeduct Inclusiv salariu				17 764,20 6 470,97
		1.2. Terasamente canalizatie				
		1.2.1. Tevi				
14	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,082	8 459,63 394,27	693,69 32,33
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	14,000	15,32 0,00	214,48 0,00
16	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,742	5 194,31 154,31	3 854,18 114,50
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	8,200	367,55 39,55	3 013,93 324,33
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	74,200	20,10 20,10	1 491,45 1 491,45
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,710	50,63 48,63	846,03 812,61
20	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,575	2 646,48 571,88	1 520,93 328,66

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
21	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (subtaraversari)	m3	1,000	133,57 133,57	133,57 133,57
		<i>Total</i>	lei			11 768,26
		Total Tevi Inclusiv salariu				11 768,26 3 237,45
		1.2.2. Camine				
22	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	10,600	133,57 133,57	1 415,85 1 415,85
23	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,505	71,97 71,97	324,24 324,24
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	4,505	15,32 0,00	69,02 0,00
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,940	20,10 20,10	159,60 159,60
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,079	2 646,47 571,91	210,13 45,41
		<i>Total</i>	lei			2 178,84
		Total Camine				2 178,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 945,10
		<i>Total</i>	lei			13 947,10
		Total Terasamente canalizatie Inclusiv salariu				13 947,10 5 182,55
		1.3. Camine				
		1.3.1. Apeduct (2 buc)				
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	2,770	1 991,87 625,06	5 517,49 1 731,41
28		Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
29		Inel prefabricat pt. camine KIQ-15- 6 (0,265 m3)	buc	2,000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
30		Inel prefabricat pt. camine KIQ-15- 9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
31		Placi prefabricate pt. camine KIQ-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 650,00 0,00	3 300,00 0,00
32		Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
33		Inel prefabricat pt. camine KIQ-7- 3 (0,05 m3)	buc	2,000	420,00 0,00	840,00 0,00
34		Capacul cu rama din fonta de tip G	buc	2,000	1 550,00 0,00	3 100,00 0,00
35		Scara cu vanguri din otel C1-04 (1 buc)	kg	39,000	22,50 0,00	877,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 134,99
		Total Apeduct (2 buc) Inclusiv salariu				22 134,99 1 731,41
		1.3.2. Canalizare (2 buc)				
36	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	1,300	2 636,62 899,33	3 427,60 1 169,13
37		Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
38		Inel prefabricat pt. camine KIQ-10- 6 (0,16 m3)	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
40		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
41		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
42		Capacul cu rama din fonta de tip G	buc	2,000	1 550,00 0,00	3 100,00 0,00
43		Scara cu vanguri din otel C1-00 (1 buc)	kg	6,600	22,50 0,00	148,50 0,00
44		Scara cu vanguri din otel C1-04 (1 buc)	kg	19,500	22,50 0,00	438,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 014,85
		Total Canalizare (2 buc) Inclusiv salariu				15 014,85 1 169,13
		<i>Total</i>	lei			37 149,84
		Total Camine Inclusiv salariu				37 149,84 2 900,54
		1.4. Apeduct				
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. / Piesa de bransare intarita $\phi 50/\phi 50$	buc	1,000	181,81 37,61	181,81 37,61
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. / Piesa de bransare intarita $\phi 50/\phi 32$	buc	1,000	125,16 37,61	125,16 37,61
47	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet cu sfera $\phi 25$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,000	287,14 18,16	287,14 18,16
48	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Robinet cu sfera $\phi 32$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,000	319,11 29,83	319,11 29,83
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între	buc	1,000	187,62 51,87	187,62 51,87

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Racord electrosudabil $\phi 50$				
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Racord electrosudabil $\phi 32$	buc	1,000	248,22 51,87	248,22 51,87
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Dop PE100 PN10 D50	buc	1,000	182,57 51,87	182,57 51,87
52	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	4,000	108,39 48,89	433,55 195,56
53	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" / Teava din otel $\phi 100 - 0,200$ m/buc	buc	4,000	78,84 36,31	315,38 145,24
54	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava pentru apa PE100, PN 10bar $\phi 32$	m	15,500	49,45 3,50	766,48 54,27
55	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava pentru apa PE100, PN 10bar $\phi 50$	m	81,500	67,00 3,50	5 460,73 285,36
56	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,000	7 005,76 3 155,76	7 005,76 3 155,76
57	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la	m	28,500	544,00 154,32	15 504,12 4 398,10

1	2	3	4	5	6	7
		125 mm / Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 75				
58	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	2,000	7,78 7,78	15,56 15,56
		<i>Total</i>	lei			31 033,21
		Total Apeduct Inclusiv salariu				31 033,21 8 528,67
		1.5. Canalizare				
59	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinată prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ 160;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,010	m	14,500	210,63 25,94	3 054,19 376,07
60	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinată prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ 110;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m	6,000	104,05 21,40	624,29 128,38
61	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 63	m	85,500	88,57 3,50	7 572,51 299,37
62	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,000	8 179,61 3 664,11	8 179,61 3 664,11
63	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm / Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 250	m	14,500	1 932,00 365,70	28 013,97 5 302,62
64	GA12C	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn 250-350 mm	buc	2,000	68,73 68,73	137,46 137,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			47 582,03
		Total Canalizare Inclusiv salariu				47 582,03 9 908,01
		<i>Total</i>	lei			147 476,38
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 917,78
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			2 790,82
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	2 %			1 395,41
		<i>Total</i>				159 580,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			12 766,43
		<i>Total</i>				172 346,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			3 446,94
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				175 793,76 32 990,74
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Canalizatie				
65	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, / Instalatie de ridicare a presiunii Q=5,4 m3/h, H=5,0m, U=220V	buc	1,000	305,59 298,26	305,59 298,26
		<i>Total</i>	lei			305,59
		Total Canalizatie Inclusiv salariu				305,59 298,26
		<i>Total</i>	lei			305,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			71,58
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			0,29
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	2 %			0,15
		<i>Total</i>				377,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			89,48
		<i>Total</i>				467,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			9,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				476,43 298,26
		3. Utilaj				
		3.1. Canalizatie				
66		Instalatie de ridicare a presiunii Q=5,4 m3/h, H=5,0m, U=220V	buc	2,000	6 500,00 0,00	13 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 000,00
		Total Canalizatie Inclusiv salariu				13 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			13 000,00
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,2 %			156,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 156,00
		Total	lei			189 426,19
		TVA	20 %			37 885,24
		227 311,43				
		Total deviz: Inclusiv salariu				33 289,00

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1
Retele exterioare de apa si canalizare (17/23-REAC)

Valoarea de deviz 227 311,43 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 № 6-1-1:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	40,240	64,84	2 609,16
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,112	64,84	136,94
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,780	64,84	504,46
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,580	64,84	491,49
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,480	64,84	2 106,04
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,930	64,84	579,02
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	64,84	155,62
8.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	214,550	64,84	13 911,42
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,931	64,84	10 694,15
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,285	64,84	213,00
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,317	64,84	928,33
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,438	64,84	352,63
13.	9312040019600	Sapator	h-om	9,357	64,84	606,73
		Total manopera				33 289,00

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,748	350,00	261,76
2.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	350,00	0,21
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,943	320,00	5 101,62
4.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	692,400	10,00	6 924,00
5.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	15,00	0,14
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	50,00	0,65
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	65,00	0,84
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,011	4 500,00	50,61
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,508	240,00	121,82
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,706	25,00	17,64
11.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,727	30,00	21,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	30,00	5,40
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,096	15,00	1,44
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,114	50,00	5,70
15.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,407	18,50	7,52
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	197,100	1,55	305,50
17.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	100,00	4,00
18.	25212167000004 2	Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ110	m	6,426	75,00	481,95
19.	25212167000073	Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ160	m	15,377	170,00	2 614,13
20.	252121671-32	Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ32	m	15,546	25,00	388,66

21.	252121671-50	Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 50	m	81,744	42,50	3 474,14
22.	2521216710001145	Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 63	m	85,756	64,00	5 488,42
23.	2521216716-75	Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 75	m	28,585	95,00	2 715,62
24.	252121671600258	Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 250	m	14,543	700,00	10 180,45
25.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal D100	m	0,800	185,00	148,00
26.	252315671381143	Piesa de bransare intarita ϕ 50/ ϕ 32	buc	1,030	85,00	87,55
27.	2523156713811435	Piesa de bransare intarita ϕ 50/ ϕ 50	buc	1,030	140,00	144,20
28.	252315671381145	Racord electrosudabil ϕ 32	buc	1,010	135,00	136,35
29.	252315671381150	Racord electrosudabil ϕ 50	buc	1,010	75,00	75,75
30.	25231567138D50	Dop PE100 PN10 D50	buc	1,010	70,00	70,70
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,047	2,60	2,72
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,712	2,60	4,45
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 500,00	2,80
34.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	7,000	350,00	2 450,00
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	420,00	840,00
36.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	2,000	850,00	1 700,00
37.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	850,00	1 700,00
38.	26611264331045	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	750,00	750,00
39.	26611264331049	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
41.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 450,00	2 900,00
42.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 650,00	3 300,00
43.	266112643315360	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000	950,00	1 900,00
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,559	1 400,00	783,30
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,537	1 450,00	778,26
46.	2664102101126	Var	kg	0,309	3,50	1,08
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,129	1 400,00	180,48
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,036	25,00	0,90
49.	28112363056320	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	58,500	22,50	1 316,25
50.	281123630563540	Scara cu vanguri din otel C1-00	kg	6,600	22,50	148,50
51.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,225	30,00	6,75
52.	287527420000131	Capacul cu rama din fonta de tip G	buc	4,000	1 550,00	6 200,00
53.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	8,852	3,50	30,98
54.	29131245-25	Robinet cu sfera ϕ 25	buc	1,015	265,00	268,98
55.	29131245-32	Robinet cu sfera ϕ 32	buc	1,015	285,00	289,28
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,083	20,00	61,66
57.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,004	20,00	0,08
58.	4100126202818	Apa	m3	11,720	20,00	234,39
59.	50010001-100	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,045	2 000,00	90,40

60.	600116	Instalatie de ridicare a presiunii Q=5,4 m3/h, H=5,0m, U=220V	buc	2,000	6 500,00	13 000,00
Total materiale de construcții						82 777,83

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	50,00	90,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	7,300	30,00	219,00
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	23,397	450,00	10 528,86
4.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,555	450,00	249,89
5.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 100 mm	h-ut	1,440	100,00	144,00
6.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	40,240	550,00	22 132,00
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,390	220,00	3 605,86
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,800	50,00	90,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,300	450,00	3 285,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,582	500,00	3 790,75
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,449	400,00	579,79
Total utilaje de construcții						44 715,14

Total	lei	189 426,19
TVA	20 %	37 885,24

Total deviz:

227 311,43

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Construcția sediului Postului de salvatori și pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 6-1-1
Rețele exterioare de apa și canalizare (17/23-REAC)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări tehnico-sanitare				
		1.1. Terasamente apeduct				
		1.1.1. Tevi				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 459,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,00
		Total	lei			604,02
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		Total	lei			185,98
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 194,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,32
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,00
		Total	lei			5 979,70
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			367,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		Total	lei			2 624,32
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	lei			2 313,96
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			714,90

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 646,50 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	220,00	2 074,60
		Total	lei			2 672,96
8	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (subtaraversari)	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		Total	lei			133,57
		1.1.2. Camine				
9	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		Total	lei			1 560,10
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97 71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
		Total	lei			518,20
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		Total	lei			110,30
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	lei			150,35
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 646,49 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	220,00	2 074,60
		Total	lei			195,84
		1.2. Terasamente canalizatie				
		1.2.1. Tevi				
14	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 459,63 394,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,00
		<i>Total</i>	lei			693,69
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			214,48
16	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 194,31
						154,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,32
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,00
		<i>Total</i>	lei			3 854,18
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			367,55
						39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Total</i>	lei			3 013,93
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		<i>Total</i>	lei			1 491,45
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63
						48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			846,03
20	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 646,48
						571,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	220,00	2 074,60
		<i>Total</i>	lei			1 520,93
21	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (subtaraversari)	m3			133,57
						133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			133,57
		1.2.2. Camine				
22	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			133,57
						133,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		Total	lei			1 415,85
23	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97
						71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
		Total	lei			324,24
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		Total	lei			69,02
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Total	lei			159,60
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 646,47
						571,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	220,00	2 074,60
		Total	lei			210,13
		1.3. Camine				
		1.3.1. Apeduct (2 buc)				
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 991,87
						625,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 400,00	282,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	240,00	29,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 400,00	14,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
		Total	lei			5 517,49
28		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00
29		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			950,00
						0,00
	266112643315360	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		Total	lei			1 900,00
30		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 450,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			2 900,00
31		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 650,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			3 300,00
32		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			350,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			700,00
33		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			420,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
		Total	lei			840,00
34		Capacul cu rama din fonta de tip G	buc			1 550,00
						0,00
	287527420000131	Capacul cu rama din fonta de tip G	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		Total	lei			3 100,00
35		Scara cu vanguri din otel C1-04 (1 buc)	kg			22,50
						0,00
	28112363056320	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			877,50
		1.3.2. Canalizare (2 buc)				
36	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 636,62
						899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 450,00	598,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	240,00	31,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	320,00	51,56
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,00
		Total	lei			3 427,60
37		Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10 (0,18 m3)	buc			850,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			1 700,00
38		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			750,00
						0,00
	26611264331045	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
39		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			850,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			1 700,00
40		Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,00
						0,00
	26611264331049	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			2 000,00
41		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			350,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			1 750,00
42		Capacul cu rama din fonta de tip G	buc			1 550,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	287527420000131	Capacul cu rama din fonta de tip G	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		Total	lei			3 100,00
43		Scara cu vanguri din otel C1-00 (1 buc)	kg			22,50
						0,00
	281123630563540	Scara cu vanguri din otel C1-00	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			148,50
44		Scara cu vanguri din otel C1-04 (1 buc)	kg			22,50
						0,00
	28112363056320	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			438,75
		1.4. Apeduct				
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. / Piesa de bransare intarita $\phi 50/\phi 50$	buc			181,81
						37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2523156713811435	Piesa de bransare intarita $\phi 50/\phi 50$	buc	1,0300	140,00	144,20
		Total	lei			181,81
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. / Piesa de bransare intarita $\phi 50/\phi 32$	buc			125,16
						37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671381143	Piesa de bransare intarita $\phi 50/\phi 32$	buc	1,0300	85,00	87,55
		Total	lei			125,16
47	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet cu sfera $\phi 25$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			287,14
						18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	29131245-25	Robinet cu sfera $\phi 25$	buc	1,0000	265,00	268,98
		Total	lei			287,14
48	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Robinet cu sfera $\phi 32$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			319,11
						29,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	64,84	29,83
	29131245-32	Robinet cu sfera $\phi 32$	buc	1,0000	285,00	289,28
		Total	lei			319,11
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Racord electrosudabil $\phi 50$	buc			187,62
						51,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671381150	Racord electrosudabil $\phi 50$	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			187,62
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Racord electrosudabil $\phi 32$	buc			248,22
						51,87

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	252315671381145	Racord electrosudabil ϕ 32	buc	1,0100	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			248,22
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Dop PE100 PN10 D50	buc			182,57 51,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	25231567138D50	Dop PE100 PN10 D50	buc	1,0100	70,00	70,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			182,57
52	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc			108,39 48,89
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5280	64,84	34,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2260	64,84	14,65
	50010001-100	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,0113	2 000,00	22,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0449	20,00	0,90
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 100 mm	h-ut	0,3600	100,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			433,55
53	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" / Teava din otel ϕ 100 - 0,200 m/buc	buc			78,84 36,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	64,84	36,31
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal D100	m	0,2000	185,00	37,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	15,00	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,22
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	50,00	1,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,60	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 500,00	0,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	320,00	0,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			315,38
54	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 32	m			49,45 3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	252121671-32	Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 32	m	1,0030	25,00	25,08
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,55	1,67
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			766,48
55	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 50	m			67,00 3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	252121671-50	Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 50	m	1,0030	42,50	42,63
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,55	1,67
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 460,73
56	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			7 005,76 3 155,76
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	64,84	2 701,88
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	64,84	453,88

1	2	3	4	5	6	7
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	550,00	3 850,00
		Total	lei			7 005,76
57	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm / Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 75	m			544,00 154,32
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	64,84	128,38
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2521216716-75	Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 75	m	1,0030	95,00	95,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	10,00	72,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			15 504,12
58	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			7,78 7,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	64,84	7,78
		Total	lei			15,56
		1.5. Canalizare				
59	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ 160;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,010	m			210,63 25,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2521216700073	Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ 160	m	1,0500	170,00	180,28
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	18,50	0,45
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0400	30,00	1,21
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,50	1,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	25,00	0,98
		Total	lei			3 054,19
60	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ 110;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m			104,05 21,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	64,84	21,40
	252121670000042	Teava pentru canalizatie PVC SN4 ϕ 110	m	1,0500	75,00	80,32
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	18,50	0,17
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0230	30,00	0,70
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,50	0,89
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	25,00	0,56
		Total	lei			624,29
61	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 63	m			88,57 3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710001145	Teava pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 63	m	1,0030	64,00	64,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,55	1,67
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			7 572,51
62	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			8 179,61 3 664,11
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	64,84	3 131,77
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	64,84	532,34

1	2	3	4	5	6	7
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	550,00	4 515,50
		Total	lei			8 179,61
63	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm / Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 250	m			1 932,00 365,70
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	64,84	304,75
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	64,84	60,95
	252121671600258	Tevi pentru apa PE100, PN 10bar ϕ 250	m	1,0030	700,00	702,10
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	10,00	336,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	550,00	517,00
		Total	lei			28 013,97
64	GA12C	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn 250-350 mm	buc			68,73 68,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0600	64,84	68,73
		Total	lei			137,46
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Canalizatie				
65	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, / Instalatie de ridicare a presiunii Q=5,4 m3/h, H=5,0m, U=220V	buc			305,59 298,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	64,84	298,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	65,00	0,84
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	50,00	1,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	50,00	0,65
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	100,00	4,00
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	15,00	0,14
		Total	lei			305,59
		3. Utilaj				
		3.1. Canalizatie				
66		Instalatie de ridicare a presiunii Q=5,4 m3/h, H=5,0m, U=220V	buc			6 500,00 0,00
	600116	Instalatie de ridicare a presiunii Q=5,4 m3/h, H=5,0m, U=220V	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		Total	lei			13 000,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajare teritoriu (17/23-PG)

Valoarea de deviz 415 287,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare teritoriu 1.1. Pavaj rutier tip 1 - 244,5 m2				
1	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,445	1 075,51 585,51	2 629,61 1 431,56
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip gr.100mm	m3	24,450	536,25 23,99	13 111,34 586,58
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M300 gr.200mm	m3	48,900	658,85 38,90	32 217,97 1 902,41
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M300 gr.40mm	m3	9,780	658,85 38,90	6 443,60 380,48
5	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.100mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	244,500	376,01 38,64	91 934,35 9 448,61

1	2	3	4	5	6	7
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 30x15 cm	m	40,000	238,91 43,44	9 556,29 1 737,71
		<i>Total</i>	Lei			155 893,16
		Total Pavaj rutier tip 1 - 244,5 m2 Inclusiv salariu				155 893,16 15 487,35
		1.2. Pavaj pietonal tip 2 - 141 m2				
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,480	1 075,51 585,51	1 591,75 866,55
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M300 gr.60mm	m3	8,880	658,85 38,90	5 850,63 345,47
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M300 gr.40mm	m3	5,920	658,85 38,90	3 900,41 230,31
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	148,000	254,21 38,64	37 623,03 5 719,41
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 20x8 cm	m	89,000	185,14 43,44	16 477,44 3 866,41
		<i>Total</i>	Lei			65 443,26
		Total Pavaj pietonal tip 2 - 141 m2 Inclusiv salariu				65 443,26 11 028,15
		1.3. Ingradiri				
12	CO06B4	Imprejmuiri din panouri eurogard h=1,55m D3,3mm (50 buc) pe stilpi din metal L=2,1 dim. 61x35x1 (50 buc), inclusiv dopurile si elementele de fixare, montati la 2,5 m distanta interax,	m	125,000	322,50 84,29	40 312,17 10 536,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa C15 (4,2 m3) la plantarea stilpilor metalici Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027				
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta 800x1500(h) - 2buc	m2	2,400	3 095,42 110,88	7 429,00 266,10
14	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta 4000x1550(h) - 1buc	m2	6,200	3 095,42 110,88	19 191,60 687,43
		<i>Total</i>	Lei			66 932,77
		Total Ingradiri Inclusiv salariu				66 932,77 11 490,03
		<i>Total</i>	Lei			288 269,19
		Total Amenajare teritoriu Inclusiv salariu				288 269,19 38 005,53
		2. Spatii verzi				
15	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	4,000	272,22 265,84	1 088,86 1 063,38
16	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	4,000	237,96 237,96	951,85 951,85
		<i>Total</i>	Lei			2 040,71
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 040,71 2 015,23
		Total	Lei			290 309,90
		Asigurarea sociala	24 %			9 604,98
		Transportul materialelor	4 %			9 493,51
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			4 746,76
		Total				314 155,15

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajare teritoriu (17/23-PG)**

Valoarea de deviz 415 287,98 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,960	64,84	191,93
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	115,000	64,84	7 456,60
3.	7129020012800	Pavator	h-om	347,943	64,84	22 560,62
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,548	64,84	100,37
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,634	64,84	105,95
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,256	64,84	535,32
7.	7422090100200	Corhonor	h-om	3,960	64,84	256,77
8.	8141260100100	Fasonator	h-om	13,240	64,84	858,48
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,713	64,84	4 260,81
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,768	64,84	3 291,80
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,202	64,84	402,11
		Total manopera				40 020,76

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	14,916	350,00	5 220,75
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	89,572	350,00	31 350,24
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	6,422	350,00	2 247,66
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034	320,00	11,01
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,161	320,00	371,52
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,054	320,00	10 257,26
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,962	320,00	628,00
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	14,915	320,00	4 772,80
9.	20301129301501	Porti metalice 800x1500(h)	m2	2,400	2 950,00	7 080,00
10.	20301129301502	Porti metalice 4000x1550(h)	m2	6,200	2 950,00	18 290,00
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,860	50,00	43,00
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,930	2,60	1 063,22
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	628,000	2,60	1 632,80
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,750	2,60	27,95

15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 181,000	2,60	13 470,60
16.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100mm	m2	248,167	275,00	68 246,06
17.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	150,220	155,00	23 284,10
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,805	1 450,00	8 417,25
19.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	4,200	1 400,00	5 879,87
20.	26661228002861	Bordura beton 30x15 cm	m	40,200	118,50	4 763,70
21.	26661228002863	Bordura beton 20x8 cm	m	89,445	65,00	5 813,92
22.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	61,650	15,00	924,75
23.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	199,078	50,00	9 953,91
24.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	buc	50,091	215,00	10 769,48
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,989	70,00	69,23
26.	28741115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	34,400	0,50	17,20
27.	28741115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,400	0,50	17,20
28.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	34,400	0,50	17,20
29.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,850	300,00	2 355,00
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,978	4,10	8,11
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,694	20,00	333,89
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	20,00	0,17
Total materiale de constructii						237 337,86

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,172	500,00	86,00
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,260	600,00	2 555,86
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,495	350,00	1 923,25
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,699	350,00	7 944,54
5.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,728	35,00	25,48
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,665	250,00	416,14
Total utilaje de constructii						12 951,28

Total	Lei	290 309,90
Asigurarea sociala	24 %	9 604,98
Transportul materialelor	4 %	9 493,51
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	4 746,76
Total		314 155,15
Cheltuieli de regie	8 %	25 132,41
Total		339 287,56
Beneficiu de deviz	2 %	6 785,75
Total		346 073,31
TVA	20 %	69 214,66

Total deviz:

415 287,98

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect**Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari****Investitor****Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 7-1-1
Amenajare teritoriu (17/23-PG)**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare teritoriu				
		1.1. Pavaj rutier tip 1 - 244,5 m2				
1	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 075,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
		<i>Total</i>	Lei			2 629,61
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip gr.100mm	m3			536,25 23,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
		<i>Total</i>	Lei			13 111,34
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire M300 gr.200mm	m3			658,85 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			32 217,97
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire M300 gr.40mm	m3			658,85 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			6 443,60
5	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.100mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			376,01 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,60	34,32
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100mm	m2	1,0150	275,00	279,12
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	320,00	12,16
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	Lei			91 934,35
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 30x15 cm	m			238,91 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	320,00	2,88
	26661228002861	Bordura beton 30x15 cm	m	1,0050	118,50	119,09
		<i>Total</i>	Lei			9 556,29
		1.2. Pavaj pietonal tip 2 - 141 m2				
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 075,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
		<i>Total</i>	Lei			1 591,75
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M300 gr.60mm	m3			658,85 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			5 850,63
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M300 gr.40mm	m3			658,85 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			3 900,41

1	2	3	4	5	6	7
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			254,21 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,60	34,32
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,0150	155,00	157,32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	320,00	12,16
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		Total	Lei			37 623,03
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 20x8 cm	m			185,14 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	320,00	2,88
	26661228002863	Bordura beton 20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
		Total	Lei			16 477,44
		1.3. Ingradiri				
12	CO06B4	Imprejmuiri din panouri eurogard h=1,55m D3,3mm (50 buc) pe stilpi din metal L=2,1 dim. 61x35x1 (50 buc), inclusiv dopurile si elementele de fixare, montati la 2,5 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa C15 (4,2 m3) la plantarea stilpilor metalici Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			322,50 84,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5500	50,00	79,63
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,40
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	buc	0,3900	215,00	86,16
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0327	1 400,00	47,04
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	350,00	17,98
		Total	Lei			40 312,17
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta 800x1500(h) - 2buc	m2			3 095,42 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	20301129301501	Porti metalice 800x1500(h)	m2	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	70,00	8,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,10	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	Lei			7 429,00
14	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta 4000x1550(h) - 1buc	m2			3 095,42 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	20301129301502	Porti metalice 4000x1550(h)	m2	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	70,00	8,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,10	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			19 191,60
		2. Spatii verzi				
15	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			272,22 265,84
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	64,84	47,98
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	64,84	153,67
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,9900	64,84	64,19
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	35,00	6,37
		<i>Total</i>	Lei			1 088,86
16	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			237,96 237,96
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	64,84	60,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	64,84	177,01
		<i>Total</i>	Lei			951,85

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 8-1-1
Organizarea lucrarilor de constructii (17/23-OLC)

Valoarea de deviz 90 101,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	NCM L.02.05- 2012	Cladiri si constructii provizorii, 0,8 %	lei	1,000	54 606,84 0,00	54 606,84 0,00
2	CP L.01.01- 2012	Plata autorizatiilor la conectarea retelelor, 0,3 %	lei	1,000	20 477,56 0,00	20 477,56 0,00
		Total	lei			75 084,40
		TVA	20 %			15 016,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				90 101,28

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8-1-1
Organizarea lucrarilor de constructii (17/23-OLC)

Valoarea de deviz 90 101,28 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 № 8-1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	pret1	Cladiri si constructii provizorii, 0,8 %	m2	1,000	54 606,84	54 606,84
2.	pret2	Plata autorizatiilor la conectarea retelelor, 0,3 %	m2	1,000	20 477,56	20 477,56
		Total materiale de construcții				75 084,40
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	75 084,40
TVA	20 %	15 016,88

Total deviz: 90 101,28

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 8-1-1
Organizarea lucrarilor de constructii (17/23-OLC)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	NCM L.02.05-2012	Cladiri si constructii provizorii, 0,8 %	lei			54 606,84
	pret1	Cladiri si constructii provizorii, 0,8 %	m2	1,0000	54 606,84	54 606,84
		<i>Total</i>	lei			54 606,84
2	CP L.01.01-2012	Plata autorizatiilor la conectarea retelelor, 0,3 %	lei			20 477,56
	pret2	Plata autorizatiilor la conectarea retelelor, 0,3 %	m2	1,0000	20 477,56	20 477,56
		<i>Total</i>	lei			20 477,56

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompieri, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 9

Mobilier, utilaj

Valoarea de deviz 617 036,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Mobilier, utilaj				
1	pret furnizor	Computer personal (Calculator: Navigator PC09314, Windows 11 Pro 64Bit Eng Intl 1pk DSP OEI DVD, Office, Keyboard & Mouse, Thin profile, Spill-resistant, Quiet typing, 1000dpi, 3 buttons, 1.5/1.8m, USB, 23.8" Black, IPS, 1920x1080, 75Hz, 4ms, 250cd, 10M:1, D-Sub+HDMI+DVI+AudioOut)	buc	4,000	15 000,00 0,00	60 000,00 0,00
2	pret furnizor	Imprimanta multifunctionala	buc	4,000	8 200,00 0,00	32 800,00 0,00
3	pret furnizor	Televizor de tip QLED, NanoCell, Cristal UHD, 4k, diagonala 50 inch cu suport TV prindere de perete de tip VESA	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
4	pret furnizor	Culer de apa	buc	1,000	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
5	pret furnizor	Frigider 2000 x 600 x 720 mm	buc	1,000	17 350,00 0,00	17 350,00 0,00
6	pret furnizor	Plita cu inductie 4 ochiuri 530x300x50 mm-3200 W	buc	1,000	6 750,00 0,00	6 750,00 0,00
7	pret furnizor	Hota bucatarie	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
8	pret furnizor	Boiler 100 l	buc	1,000	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
9	pret furnizor	Masa de birou pentru receptie 1900 x 800 x 750h mm	buc	2,000	6 350,00 0,00	12 700,00 0,00
10	pret furnizor	Masa de birou 1500 x 600 x 750h mm	buc	7,000	2 850,00 0,00	19 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	pret furnizor	Masa de bucatarie 2100 x 800 x 750h mm	buc	1,000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
12	pret furnizor	Mobilier de bucatarie 2 845 x 600 x 2 250h mm	buc	1,000	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00
13	pret furnizor	Masa pentru imprimanta 460 x 350 x 700h mm	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
14	pret furnizor	Masa pentru reviste, 600 x 600 x 450,0h mm	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
15	pret furnizor	Banca din lemn 966 x 1 500 x 800h mm	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
16	pret furnizor	Banca din lemn, 1 200 x 1 500 x 800h mm	buc	2,000	4 350,00 0,00	8 700,00 0,00
17	pret furnizor	Scaun de bucatarie, 400 x 450 x 800h mm	buc	6,000	550,00 0,00	3 300,00 0,00
18	pret furnizor	Scaun-fotoliu, 520 x 520 x 660h mm	buc	11,000	500,00 0,00	5 500,00 0,00
19	pret furnizor	Scaun de birou, 620 x 590 x 1050h mm	buc	9,000	1 100,00 0,00	9 900,00 0,00
20	pret furnizor	Fotoliu 700 x 700 x 800h mm	buc	2,000	2 950,00 0,00	5 900,00 0,00
21	pret furnizor	Pat din PAL, 900 x 2000 x 660h mm	buc	5,000	3 250,00 0,00	16 250,00 0,00
22	pret furnizor	Dulap 2200 x 1200 x 600 mm	buc	5,000	3 950,00 0,00	19 750,00 0,00
23	pret furnizor	Dulap-vestiar din PAL, 500 x 400 x 2100h mm	buc	23,000	1 250,00 0,00	28 750,00 0,00
24	pret furnizor	Raft din PAL, 600 x 400 x 2220h mm	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
25	pret furnizor	Tabla mobila	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
26	pret furnizor	Jaluzele de tip rulou / Stofa 50% protectia solara	buc	48,000	1 450,00 0,00	69 600,00 0,00
27	pret furnizor	Confectionarea si instalarea: # logou pseudo volumetric fara iluminatia #112 sos# vopsite (Pantone RAL 9003 -alb), dimensiunile 3270x1800 mm	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
28	pret furnizor	Litere pseudo volumetrice fara iluminatia #Devotament, curaj, sacrificiu!# vopsite (Pantone RAL 5002 - ultramarin albastru) #	buc	1,000	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		steme (2buc) pseudo volumetrice fara iluminatia cu tipar UV(ultraviolet)				
29	pret furnizor	Masina sub presiune inalta de model KARCHER HD 10/23-4 S, 380V, presiune de lucru: 230/23 bar/MPa, presiune maxima: 253/25,3 bar/MPa, putere: 7,8 kW, pistol de pulverizat: EASY!Forse Advanced, furtun de presiune: 10 m, dimensiuni: 560x500x1090 mm	buc	1,000	45 500,00 0,00	45 500,00 0,00
30	pret furnizor	Sistem de filtrare apa, Osmosa inversa100G cu reminilizare PH cu pompa si UV sterilizator	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
31	pret furnizor	Tabla interactiva 86"	buc	1,000	36 300,00 0,00	36 300,00 0,00
32	pret furnizor	Suport Display/TV Mount Stand 60-100", Black, Vesa; max 100 kg, Height adjustable TV floor stand	buc	1,000	4 700,00 0,00	4 700,00 0,00
33	pret furnizor	Cuptor cu microunde, 800 W, 23 l	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			508 100,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			6 097,20
		Total Mobilier, utilaj Inclusiv salariu				514 197,20
		Total	lei			514 197,20
		TVA	20 %			102 839,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				617 036,64

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Postului de salvatori si
pompiери, s. Holercani, r. Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9
Mobilier, utilaj

Valoarea de deviz 617 036,64 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 № 9:				
		Total manopera				0,00

Material:

1.	9-01	Computer personal (Calculator: Navigator PC09314, Windows 11 Pro 64Bit Eng Intl 1pk DSP OEI DVD, Office, Keyboard & Mouse, Thin profile, Spill-resistant, Quiet typing, 1000dpi, 3 buttons, 1.5/1.8m, USB, 23.8" Black, IPS, 1920x1080, 75Hz, 4ms, 250cd, 10M:1, D-Sub+HDMI+DVI+AudioOut)	buc	4,000	15 000,00	60 000,00
2.	9-02	Imprimanta multifunctionala	buc	4,000	8 200,00	32 800,00
3.	9-03	Televizor de tip QLED, NanoCell, Cristal UHD, 4k, diagonala 50 inch cu suport TV prindere de perete de tip VESA	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
4.	9-04	Culer de apa	buc	1,000	3 850,00	3 850,00
5.	9-05	Frigider 2000 x 600 x 720 mm	buc	1,000	17 350,00	17 350,00
6.	9-06	Plita cu inductie 4 ochiuri 530x300x50 mm-3200 W	buc	1,000	6 750,00	6 750,00
7.	9-07	Hota bucatarie	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
8.	9-08	Boiler 100 l	buc	1,000	4 250,00	4 250,00
9.	9-09	Masa de birou pentru receptie 1900 x 800 x 750h mm	buc	2,000	6 350,00	12 700,00
10.	9-10	Masa de birou 1500 x 600 x 750h mm	buc	7,000	2 850,00	19 950,00
11.	9-11	Masa de bucatarie 2100 x 800 x 750h mm	buc	1,000	10 500,00	10 500,00
12.	9-12	Mobilier de bucatarie 2 845 x 600 x 2 250h mm	buc	1,000	18 500,00	18 500,00
13.	9-13	Masa pentru imprimanta 460 x 350 x 700h mm	buc	2,000	850,00	1 700,00
14.	9-14	Masa pentru reviste, 600 x 600 x 450,0h mm	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
15.	9-15	Banca din lemn 966 x 1 500 x 800h mm	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
16.	9-16	Banca din lemn, 1 200 x 1 500 x 800h mm	buc	2,000	4 350,00	8 700,00
17.	9-17	Scaun de bucatarie, 400 x 450 x 800h mm	buc	6,000	550,00	3 300,00
18.	9-18	Scaun-fotoliu, 520 x 520 x 660h mm	buc	11,000	500,00	5 500,00
19.	9-19	Scaun de birou, 620 x 590 x 1050h mm	buc	9,000	1 100,00	9 900,00
20.	9-20	Fotoliu 700 x 700 x 800h mm	buc	2,000	2 950,00	5 900,00
21.	9-21	Pat din PAL, 900 x 2000 x 660h mm	buc	5,000	3 250,00	16 250,00
22.	9-22	Dulap 2200 x 1200 x 600 mm	buc	5,000	3 950,00	19 750,00
23.	9-23	Dulap-vestiar din PAL, 500 x 400 x 2100h mm	buc	23,000	1 250,00	28 750,00

24.	9-24	Raft din PAL, 600 x 400 x 2220h mm	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
25.	9-25	Tabla mobila	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
26.	9-26	Jaluzele de tip rulou / Stofa 50% protectia solara	buc	48,000	1 450,00	69 600,00
27.	9-27	Confectionarea si instalarea: # logou pseudo volumetric fara iluminatia #112 sos# vopsite (Pantone RAL 9003 -alb), dimensiunile 3270x1800 mm	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
28.	9-28	Litere pseudo volumetrice fara iluminatia #Devotament, curaj, sacrificiu!# vopsite (Pantone RAL 5002 - ultramarin albastru) # steme (2buc) pseudo volumetrice fara iluminatia cu tipar UV(ultraviolet)	buc	1,000	18 500,00	18 500,00
29.	9-29	Masina sub presiune inalta de model KARCHER HD 10/23-4 S, 380V, presiune de lucru: 230/23 bar/MPa, presiune maxima: 253/25,3 bar/MPa, putere: 7,8 kW, pistol de pulverizat: EASY!Forse Advanced, furtun de presiune: 10 m, dimensiuni: 560x500x1090 mm	buc	1,000	45 500,00	45 500,00
30.	9-30	Sistem de filtrare apa, Osmosa inversa100G cu reminilizare PH cu pompa si UV sterilizator	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
31.	9-31	Tabla interactiva 86"	buc	1,000	36 300,00	36 300,00
32.	9-32	Suport Display/TV Mount Stand 60-100", Black, Vesa; max 100 kg, Height adjustable TV floor stand	buc	1,000	4 700,00	4 700,00
33.	9-33	Cuptor cu microunde, 800 W, 23 l	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total materiale de construcții				508 100,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	514 197,20
TVA	20 %	102 839,44

Total deviz:

617 036,64

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Constructia sediului Postului de salvatori si pompieri, s. Holercani, r. Dubasari

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 9
 Mobilier, utilaj

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Mobilier, utilaj				
1	pret furnizor	Computer personal (Calculator: Navigator PC09314, Windows 11 Pro 64Bit Eng Intl 1pk DSP OEI DVD, Office, Keyboard & Mouse, Thin profile, Spill-resistant, Quiet typing, 1000dpi, 3 buttons, 1.5/1.8m, USB, 23.8" Black, IPS, 1920x1080, 75Hz, 4ms, 250cd, 10M:1, D-Sub+HDMI+DVI+AudioOut)	buc			15 000,00 0,00
	9-01	Computer personal (Calculator: Navigator PC09314, Windows 11 Pro 64Bit Eng Intl 1pk DSP OEI DVD, Office, Keyboard & Mouse, Thin profile, Spill-resistant, Quiet typing, 1000dpi, 3 buttons, 1.5/1.8m, USB, 23.8" Black, IPS, 1920x1080, 75Hz, 4ms, 250cd, 10M:1, D-Sub+HDMI+DVI+AudioOut)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
2	pret furnizor	Imprimanta multifunctionala	buc			8 200,00 0,00
	9-02	Imprimanta multifunctionala	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
		<i>Total</i>	lei			32 800,00
3	pret furnizor	Televizor de tip QLED, NanoCell, Cristal UHD, 4k, diagonala 50 inch cu suport TV prindere de perete de tip VESA	buc			15 000,00 0,00
	9-03	Televizor de tip QLED, NanoCell, Cristal UHD, 4k, diagonala 50 inch cu suport TV prindere de perete de tip VESA	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
4	pret furnizor	Culer de apa	buc			3 850,00 0,00
	9-04	Culer de apa	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		<i>Total</i>	lei			3 850,00
5	pret furnizor	Frigider 2000 x 600 x 720 mm	buc			17 350,00 0,00
	9-05	Frigider 2000 x 600 x 720 mm	buc	1,0000	17 350,00	17 350,00
		<i>Total</i>	lei			17 350,00
6	pret furnizor	Plita cu inductie 4 ochiuri 530x300x50 mm-3200 W	buc			6 750,00 0,00
	9-06	Plita cu inductie 4 ochiuri 530x300x50 mm-3200 W	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
		<i>Total</i>	lei			6 750,00
7	pret furnizor	Hota bucatarie	buc			2 000,00 0,00
	9-07	Hota bucatarie	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
8	pret furnizor	Boiler 100 l	buc			4 250,00
						0,00
	9-08	Boiler 100 l	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
		Total	lei			4 250,00
9	pret furnizor	Masa de birou pentru receptie 1900 x 800 x 750h mm	buc			6 350,00
						0,00
	9-09	Masa de birou pentru receptie 1900 x 800 x 750h mm	buc	1,0000	6 350,00	6 350,00
		Total	lei			12 700,00
10	pret furnizor	Masa de birou 1500 x 600 x 750h mm	buc			2 850,00
						0,00
	9-10	Masa de birou 1500 x 600 x 750h mm	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
		Total	lei			19 950,00
11	pret furnizor	Masa de bucatarie 2100 x 800 x 750h mm	buc			10 500,00
						0,00
	9-11	Masa de bucatarie 2100 x 800 x 750h mm	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		Total	lei			10 500,00
12	pret furnizor	Mobilier de bucatarie 2 845 x 600 x 2 250h mm	buc			18 500,00
						0,00
	9-12	Mobilier de bucatarie 2 845 x 600 x 2 250h mm	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		Total	lei			18 500,00
13	pret furnizor	Masa pentru imprimanta 460 x 350 x 700h mm	buc			850,00
						0,00
	9-13	Masa pentru imprimanta 460 x 350 x 700h mm	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			1 700,00
14	pret furnizor	Masa pentru reviste, 600 x 600 x 450,0h mm	buc			1 050,00
						0,00
	9-14	Masa pentru reviste, 600 x 600 x 450,0h mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			1 050,00
15	pret furnizor	Banca din lemn 966 x 1 500 x 800h mm	buc			3 500,00
						0,00
	9-15	Banca din lemn 966 x 1 500 x 800h mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,00
16	pret furnizor	Banca din lemn, 1 200 x 1 500 x 800h mm	buc			4 350,00
						0,00
	9-16	Banca din lemn, 1 200 x 1 500 x 800h mm	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
		Total	lei			8 700,00
17	pret furnizor	Scaun de bucatarie, 400 x 450 x 800h mm	buc			550,00
						0,00
	9-17	Scaun de bucatarie, 400 x 450 x 800h mm	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			3 300,00
18	pret furnizor	Scaun-fotoliu, 520 x 520 x 660h mm	buc			500,00
						0,00
	9-18	Scaun-fotoliu, 520 x 520 x 660h mm	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			5 500,00
19	pret furnizor	Scaun de birou, 620 x 590 x 1050h mm	buc			1 100,00
						0,00
	9-19	Scaun de birou, 620 x 590 x 1050h mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			9 900,00
20	pret furnizor	Fotoliu 700 x 700 x 800h mm	buc			2 950,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	9-20	Fotoliu 700 x 700 x 800h mm	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
		Total	lei			5 900,00
21	pret furnizor	Pat din PAL, 900 x 2000 x 660h mm	buc			3 250,00
						0,00
	9-21	Pat din PAL, 900 x 2000 x 660h mm	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		Total	lei			16 250,00
22	pret furnizor	Dulap 2200 x 1200 x 600 mm	buc			3 950,00
						0,00
	9-22	Dulap 2200 x 1200 x 600 mm	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
		Total	lei			19 750,00
23	pret furnizor	Dulap-vestiar din PAL, 500 x 400 x 2100h mm	buc			1 250,00
						0,00
	9-23	Dulap-vestiar din PAL, 500 x 400 x 2100h mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			28 750,00
24	pret furnizor	Raft din PAL, 600 x 400 x 2220h mm	buc			1 850,00
						0,00
	9-24	Raft din PAL, 600 x 400 x 2220h mm	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 850,00
25	pret furnizor	Tabla mobila	buc			2 200,00
						0,00
	9-25	Tabla mobila	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			2 200,00
26	pret furnizor	Jaluzele de tip rulou / Stofa 50% protectia solara	buc			1 450,00
						0,00
	9-26	Jaluzele de tip rulou / Stofa 50% protectia solara	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			69 600,00
27	pret furnizor	Confectionarea si instalarea: # logou pseudo volumetric fara iluminatia #112 sos# vopsite (Pantone RAL 9003 -alb), dimensiunile 3270x1800 mm	buc			9 500,00
						0,00
	9-27	Confectionarea si instalarea: # logou pseudo volumetric fara iluminatia #112 sos# vopsite (Pantone RAL 9003 -alb), dimensiunile 3270x1800 mm	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
		Total	lei			9 500,00
28	pret furnizor	Litere pseudo volumetrice fara iluminatia #Devotament, curaj, sacrificiu!# vopsite (Pantone RAL 5002 - ultramarin albastru) # steme (2buc) pseudo volumetrice fara iluminatia cu tipar UV(ultraviolet)	buc			18 500,00
						0,00
	9-28	Litere pseudo volumetrice fara iluminatia #Devotament, curaj, sacrificiu!# vopsite (Pantone RAL 5002 - ultramarin albastru) # steme (2buc) pseudo volumetrice fara iluminatia cu tipar UV(ultraviolet)	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		Total	lei			18 500,00
29	pret furnizor	Masina sub presiune inalta de model KARCHER HD 10/23-4 S, 380V, presiune de lucru: 230/23 bar/MPa, presiune maxima: 253/25,3 bar/MPa, putere: 7,8 kW, pistol de pulverizat: EASY!Forse Advanced, furtun de presiune: 10 m, dimensiuni: 560x500x1090 mm	buc			45 500,00
						0,00
	9-29	Masina sub presiune inalta de model KARCHER HD 10/23-4 S, 380V, presiune de lucru: 230/23 bar/MPa, presiune maxima: 253/25,3 bar/MPa, putere: 7,8 kW, pistol de pulverizat: EASY!Forse Advanced, furtun de presiune: 10 m, dimensiuni: 560x500x1090 mm	buc	1,0000	45 500,00	45 500,00
		Total	lei			45 500,00

1	2	3	4	5	6	7
30	pret furnizor	Sistem de filtrare apa, Osmosa inversa100G cu reminilizare PH cu pompa si UV sterilizator	buc			9 500,00 0,00
	9-30	Sistem de filtrare apa, Osmosa inversa100G cu reminilizare PH cu pompa si UV sterilizator	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			9 500,00
31	pret furnizor	Tabla interactiva 86"	buc			36 300,00 0,00
	9-31	Tabla interactiva 86"	buc	1,0000	36 300,00	36 300,00
		<i>Total</i>	lei			36 300,00
32	pret furnizor	Suport Display/TV Mount Stand 60-100", Black, Vesa; max 100 kg, Height adjustable TV floor stand	buc			4 700,00 0,00
	9-32	Suport Display/TV Mount Stand 60-100", Black, Vesa; max 100 kg, Height adjustable TV floor stand	buc	1,0000	4 700,00	4 700,00
		<i>Total</i>	lei			4 700,00
33	pret furnizor	Cuptor cu microunde, 800 W, 23 l	buc			2 500,00 0,00
	9-33	Cuptor cu microunde, 800 W, 23 l	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.