

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie la acoperis cazangerie pe combustibil solid al Centrului de Excelenta in Securitatea Frontierei din mun. Unghen

Valoarea de deviz 451 297,86 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. Desfaceri				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	50,3500	37,84 37,44	1 905,24 1 885,10
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	50,3500	9,96 9,36	501,49 471,28
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	50,3500	21,68 20,28	1 091,59 1 021,10
4	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	28,5000	91,72 91,52	2 614,02 2 608,32
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,0000	209,40 205,40	209,40 205,40
6	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,0000	1 704,24 202,28	1 704,24 202,28
7	CD50C	Zidarie din caramida medie,	m3	1,0000	4 542,77	4 542,77

		format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m			294,32	294,32
8	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	5,0000	65,40 52,52	326,98 262,60
9	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	5,0000	26,00 26,00	130,00 130,00
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,0000	40,28 0,00	201,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 227,13
		Total Desfaceri Inclusiv salariu				13 227,13 7 080,40
		2. Acoperis				
11	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	120,0000	23,46 18,72	2 814,62 2 246,40
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	120,0000	34,61 10,92	4 153,32 1 310,40
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	432,0000	22,84 3,07	9 866,02 1 325,38
14	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	216,0000	23,25 3,48	5 022,87 752,55
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	96,0000	193,78 104,00	18 602,88 9 984,00

16	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3	19,2000	2 019,72 414,96	38 778,56 7 967,23
17	RpCH02C	Sarpanta din lemn de rasinoase, pe acoperisuri simple, cu una pina la 4 pante, pentru invelitori de carton, tabla, eternit, ardezic, tigla, olane etc din lemn ecarisat, la acoperisuri grele	m2	294,0000	262,98 57,20	77 316,12 16 816,80
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	378,0000	19,78 15,34	7 476,84 5 798,52
19	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	3,7800	1 314,00 164,32	4 966,91 621,13
20	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	3,7800	469,48 228,28	1 774,64 862,90
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	300,0000	25,10 13,00	7 528,95 3 900,00
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	300,0000	293,38 59,80	88 012,50 17 940,00
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,0000	304,66 15,60	9 139,73 468,00
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	25,0000	215,36 18,20	5 384,00 455,00
		<i>Total</i>	lei			280 837,96
		Total Acoperis				280 837,96

		Inclusiv salariu				70 448,31
		3. Frantoane				
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,9000	6 149,81 1 170,00	5 534,83 1 053,00
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	34,7000	19,78 15,34	686,37 532,30
27	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	45,0000	314,84 74,88	14 167,69 3 369,60
28	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime)	m	68,5000	95,00 20,80	6 507,50 1 424,80
		<i>Total</i>				26 896,39
		Total Frantoane Inclusiv salariu				26 896,39 6 379,70

		Total	lei	320 961,48
		Asigurari sociale	24 %	20 138,02
		Cheltuieli de transport	3 %	6 641,18
		Cheltuieli de regie	5 %	17 387,03
		Total		365 127,71
		Beneficiu de deviz	3 %	10 953,83
		Total		376 081,54
		TVA	20 %	75 216,32
				451 297,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		83 908,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrul de excelenta in
securitatea Frontierei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie la acoperis cazangerie pe combustibil solid al Centrului de Excelenta in Securitatea Frontierei din mun. Unghen

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,4100	52,00	437,32
2.	7123010010200	Betonist	h-om	107,7120	52,00	5 601,02
3.	7123011000200	Betonist	h-om	30,2400	52,00	1 572,48
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,5840	52,00	1 954,37
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,2295	52,00	3 131,94
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	458,6775	52,00	23 851,23
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,2250	52,00	947,70
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	60,0000	52,00	3 120,00
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	52,00	62,40
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	357,1760	52,00	18 573,15
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,8000	52,00	1 185,60
12.	7422010060100	Timplar	h-om	21,9200	52,00	1 139,84
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5000	52,00	130,00
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	380,5100	52,00	19 786,53
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,3100	52,00	848,12
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,1290	52,00	1 566,71
Total manopera						83 908,41

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,2110	420,00	88,62
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8000	12,00	21,60
3.	1212121212121	apa	m3	33,2262	20,00	664,52
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 100,00	990,00
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	13,4081	413,00	5 537,55
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,6342	420,00	6 146,36
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2880	4 000,00	1 152,00
8.	2010102901014	Lemn rotund de rasinoase pentru constructii D=12-18 cm	m3	1,1760	4 000,00	4 704,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5360	4 000,00	6 144,00
10.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,6030	4 000,00	2 412,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma}$ = 44mm calit II	m3	0,1080	4 000,00	432,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0960	4 000,00	384,00
13.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	4,1160	4 000,00	16 464,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0090	4 000,00	36,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,8370	4 000,00	3 348,00

16.	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	4,9980	4 000,00	19 992,00
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 000,00	4,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	97,2000	0,50	48,60
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	22,6800	35,00	793,80
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	15,1200	20,00	302,40
21.	2320187315789	Decofrol	kg	11,5200	22,00	253,44
22.	23203226000361	Gudron	kg	2,3220	32,00	74,30
23.	2413217300010	Cleme	buc	12,7500	22,00	280,50
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,7090	35,00	94,82
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1512	38,00	5,75
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	86,9400	35,00	3 042,90
27.	2462106110602	Natriu fluor	kg	34,0200	6,00	204,12
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	18,1237	2,00	36,25
29.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 650,00	397,65
30.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,0000	9,00	3 627,00
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	36,2475	165,00	5 980,84
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,80	88,03
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 952,5760	2,80	16 667,21
34.	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	8,00	80,08
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,1800	45,00	278,10
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,3050	12,00	15,66
37.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	355,3500	9,00	3 198,15
38.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	157,5000	25,00	3 937,50
39.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	23,7375	35,00	830,81
40.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	416,8462	160,00	66 695,39
41.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	14,4990	165,00	2 392,34
42.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	26,7750	90,00	2 409,75
43.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	32,4450	135,00	4 380,08
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	221,4000	19,00	4 206,60
45.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	442,8000	19,00	8 413,20
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2000	22,00	26,40
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,6000	22,00	211,20
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,4800	22,00	142,56
49.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (opritori de zapada)	m	68,5000	70,00	4 795,00
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	120,0000	23,00	2 760,00
51.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	170,6450	35,00	5 972,58
52.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,0600	22,00	67,32
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	61,0440	32,00	1 953,41
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
55.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,7500	35,00	236,25
56.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	274,0000	1,00	274,00
57.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,3750	25,00	159,38
58.	2874115837745	Suruburi	buc	309,0000	2,00	618,00
59.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,7000	32,00	86,40
60.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,4650	55,00	520,57
61.	2875274000051	Cot de jgheab	buc	6,1800	135,00	834,30

62.	2875274000502	Cot burlan	buc	12,7500	65,00	828,75
63.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,3750	65,00	414,38
64.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,3750	75,00	478,12
65.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,1800	140,00	865,20
66.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,2600	35,00	1 514,10
67.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,8000	22,00	105,60
68.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 835,0000	0,20	567,00
69.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 708,0000	0,10	370,80
70.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	427,2750	0,20	85,46
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9600	2,00	1,92
72.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	6,7226	20,00	134,45
73.	4100126202818	Ара	m3	0,6240	20,00	12,48
74.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,7080	68,00	48,14
		Total materiale de construcții				221 372,69

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1625	600,00	97,50
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1350	600,00	81,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,6500	20,00	153,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0070	20,00	20,14
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7700	600,00	462,00
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	43,5120	10,00	435,12
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2070	20,00	4,14
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	32,0410	20,00	640,82
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	20,4000	25,00	510,00
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4309	20,00	8,62
11.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	6,2400	70,00	436,80
12.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	11,5200	15,00	172,80
13.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,2970	20,00	5,94
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,5200	600,00	12 312,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3629	380,00	137,91
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5300	380,00	201,40
		Total utilaje de construcții				15 680,38

Total	lei	320 961,48
Asigurari sociale	24 %	20 138,02
Cheltuieli de transport	3 %	6 641,18
Cheltuieli de regie	5 %	17 387,03
Total		365 127,71
Beneficiu de deviz	3 %	10 953,83
Total		376 081,54

TVA	20 %	75 216,32
Total deviz:		451 297,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,84 ----- 37,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,00	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 905,24
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,96 ----- 9,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,49
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,68 ----- 20,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	52,00	14,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 091,59
4	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			91,72 ----- 91,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 614,02
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			209,40 ----- 205,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	52,00	182,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,40
6	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 704,24 ----- 202,28
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	52,00	169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	52,00	32,76
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 100,00	990,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	9,00	27,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	8,00	80,08
	00000052	Nisip	m3	0,2110	420,00	88,62
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,80	88,03
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	600,00	222,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 704,24
7	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			4 542,77
						294,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	52,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	52,00	49,92
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	9,00	3 600,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 650,00	397,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 542,77
8	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			65,40
						52,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	52,00	17,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 000,00	12,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,98
9	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			26,00
						26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
10	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			40,28
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	380,00	40,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,40
		2. Acoperis				
11	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			23,46
						18,72
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	52,00	13,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	52,00	5,62
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	68,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	25,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 814,62
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,61
						10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 153,32
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,84
						3,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,00	2,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48

	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 866,02
14	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			23,25 3,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,00	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 022,87
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			193,78 104,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,00	9,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,00	94,64
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,10
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	22,00	2,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 602,88
16	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			2 019,72 414,96
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	52,00	291,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	52,00	123,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,80	868,08
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	413,00	288,41
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	420,00	320,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,39
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	70,00	22,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	600,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 778,56
17	RpCH02C	Sarpanta din lemn de rasinoase, pe acoperisuri simple, cu una pina la 4 pante, pentru invelitori de carton, tabla, eternit, ardezie, tigla, olane etc din lemn ecarisat, la acoperisuri grele	m2			262,98 57,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6500	52,00	33,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2010102908738	Grinzi rasiu cu 4 fete plane	m3	0,0170	4 000,00	68,00
	2010102906961	Rigle de rasiu cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0140	4 000,00	56,00
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102901014	Lemn rotund de rasinoase pentru constructii D=12-18 cm	m3	0,0040	4 000,00	16,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,5800	35,00	20,30
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1480	10,00	1,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	600,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 316,12
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			19,78 15,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	3,64

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 476,84
19	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 314,00 164,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	52,00	164,32
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	35,00	210,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	35,00	805,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	38,00	1,52
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	600,00	13,79
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	380,00	21,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 966,91
20	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			469,48 228,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	52,00	228,28
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	6,00	54,00
	1212121212121	apa	m3	8,0000	20,00	160,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 774,64
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,10 13,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 528,95
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			293,38 59,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,00	46,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,20
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	165,00	17,33
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	165,00	6,93
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 012,50
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			304,66 15,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	135,00	146,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	140,00	28,84
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	135,00	27,81
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 139,73
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			215,36 18,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	75,00	19,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,00	11,22
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,58

	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 384,00
		3. Frantoane				
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 149,81 1 170,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 053,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	117,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	22,00	74,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	35,00	105,36
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	32,00	82,56
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	600,00	90,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 534,83
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			19,78 15,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,37
27	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2			314,84 74,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1400	52,00	59,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	194,12
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,5000	35,00	18,46
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	9,0000	0,20	1,90
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	165,00	17,41
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	165,00	6,96
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 167,69
28	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime)	m			95,00 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (opritori de zapada)	m	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 507,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

