

Gimnaziul Bahmut. Reparatia acoperisului salii de festivitati.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 228 989,37 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. Acoperis				
		1.1. Demontari si demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	226,8400	47,08 46,68	10 680,72 10 589,98
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	226,8400	12,27 11,67	2 783,60 2 647,50
3	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	3,6000	29,18 29,18	105,04 105,04
4	TrI1AG05F 2	Materialele din grupa G - lemn despicat, asezat in figuri - incarcarea -de pe rampa, in auto categoria 2	t	1,2000	38,90 38,90	46,68 46,68
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4,8000	9,45 0,00	45,36 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 661,40
		Total Demontari si demolari Inklusiv salariu				13 661,40 13 389,20
		1.2. Centura monolita				
6	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	10,7200	119,41 77,81	1 280,04 834,10

		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
7	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	71,4000	26,36 6,48	1 882,04 462,96
8	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	95,1900	27,25 6,68	2 594,27 635,73
9	RpCB03C	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3	1,8700	2 403,02 483,05	4 493,64 903,31
		<i>Total</i>	lei			10 249,99
		Total Centura monolita Inclusiv salariu				10 249,99 2 836,10
		1.3. Inlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei				
10	RpCH05B	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - contrafise din rigle de rasinoase	m	12,0000	114,31 76,51	1 371,74 918,14
11	RpCH09C	Inlocuirea paziei, rebordului sau consolei din lemn, deteriorate, la streasina, calcan sau invelitoare - consola profilata	m	34,0000	120,45 74,57	4 095,31 2 535,25
12	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase	m	22,0000	140,22 66,14	3 084,88 1 455,01
13	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din	m3	0,7110	111,05 25,29	78,96 17,98

		cherestea.				
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,7110	<u>271,66</u> 55,12	<u>193,15</u> 39,19
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	14,0000	<u>39,34</u> 13,62	<u>550,72</u> 190,63
		<i>Total</i>	lei			9 374,76
		Total Inlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei Inklusiv salariu				9 374,76 5 156,20
		1.4. Invelitori				
16	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	226,8400	<u>37,15</u> 4,54	<u>8 427,01</u> 1 029,58
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,9600	<u>271,65</u> 55,11	<u>532,43</u> 108,02
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	211,7200	<u>29,54</u> 16,21	<u>6 254,73</u> 3 431,98
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150m Material marunt=1,0300	m	26,8000	<u>253,15</u> 19,45	<u>6 784,34</u> 521,31
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	38,0000	<u>269,58</u> 22,69	<u>10 244,00</u> 862,37
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	226,8400	<u>318,43</u> 74,57	<u>72 232,91</u> 16 914,56
22	CK26D aplicativ	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Opritori de zapada- 125kg/zinc/m2gr.0,5 mm)	m	26,8000	<u>132,04</u> 5,84	<u>3 538,55</u> 156,39
		<i>Total</i>	lei			108 013,97
		Total Invelitori				108 013,97

		Inclusiv salariu				23 024,21
		1.5. Frontoane				
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Fronton infundat cu placi de tabla amprentata (Tip profnostil T- 18mm pentru invelitorile acoperisurilor,cu grosimea min 0,45mm si stratul de zincare min.225 gr/m2 Garantia la zincare, pastrarea culorii min.20ani. Atentie: Se exclud materialele-Tabla plana protejata anticoroziv,coame metalice pentru placi din tabla tip Tigla) Material marunt=1,0500	m2	48,2000	288,51 74,57	13 905,99 3 594,08
		<i>Total</i>	lei			13 905,99
		Total Frontoane Inclusiv salariu				13 905,99 3 594,08
		<i>Total</i>	lei			155 206,11
		Total Acoperis Inclusiv salariu				155 206,11 47 999,79

		Total	lei		155 206,11
		Asigurari sociale	24 %		11 519,95
		Cheltuieli de transport	6 %		6 373,07
		Cheltuieli de regie	6 %		10 385,95
		Total			183 485,08
		Beneficiu de deviz	4 %		7 339,40
		Total			190 824,48
		TVA	20 %		38 164,89
					228 989,37
		Total deviz: Inclusiv salariu			47 999,79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gimnaziul Bahmut. Reparatia
acoperisului salii de festivitati.**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 228 989,37 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	10,5468	64,84	683,85
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,9469	64,84	774,64
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,1356	64,84	2 018,83
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,8000	64,84	3 942,28
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,3440	64,84	2 745,58
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	64,84	9,08
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	350,5384	64,84	22 728,91
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,6600	64,84	172,47
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4120	64,84	156,39
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3400	64,84	151,72
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	222,8692	64,84	14 450,85
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5477	64,84	165,19
Total manopera						47 999,79

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2100	12,00	2,52
2.	1212121212121	apa	m3	0,6143	15,00	9,21
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase 22x150	m3	1,4852	4 500,00	6 683,40
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0107	4 500,00	48,15
5.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0960	4 500,00	432,00
6.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,3400	4 500,00	1 530,00
7.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,2750	4 500,00	1 237,50
8.	2010237318750	Distantieri	buc	24,9885	1,00	24,99
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,3936	130,00	181,17
10.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,5407	25,00	113,52
11.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,6710	15,00	40,06
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2864	25,00	32,16
13.	2413217300010	Cleme	buc	19,3800	35,00	678,30
14.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0320	45,00	1,44
15.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	17,8957	22,00	393,70
16.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,1401	28,00	59,92
17.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	14,4396	2,00	28,88
18.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,8182	135,00	3 215,46
19.	2663102100000	Beton	m3	1,9647	1 750,00	3 438,22
20.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,5208	45,00	248,44
21.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	250,7823	9,00	2 257,04
22.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	119,0910	30,00	3 572,73

23.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	332,1108	160,00	53 137,73
24.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,5517	130,00	1 501,72
25.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	40,6980	115,00	4 680,27
26.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	28,9842	100,00	2 898,42
27.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,9519	25,00	23,80
28.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	73,1850	19,00	1 390,52
29.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	97,5698	19,00	1 853,83
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1400	25,00	3,50
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5360	25,00	13,40
32.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (opritori de zapada)	m	26,8000	120,00	3 216,00
33.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,7140	25,00	17,85
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,0000	25,00	350,00
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	27,4888	28,00	769,68
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0700	55,00	3,85
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,2160	2,00	6,43
38.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	160,8000	1,00	160,80
39.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,6900	99,00	959,31
40.	2874115837745	Suruburi	buc	276,0400	2,00	552,08
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,2160	1,00	3,22
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0536	35,00	1,88
43.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2720	28,00	7,62
44.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	1,4800	28,00	41,44
45.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,4504	55,00	684,77
46.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,5208	55,00	303,64
47.	2875274000502	Cot burlan	buc	19,3800	65,00	1 259,70
48.	2875274000503	Cot de capat	buc	9,6900	65,00	629,85
49.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,6900	65,00	629,85
50.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,5208	135,00	745,31
51.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	38,6456	35,00	1 352,60
52.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	15,8316	23,00	364,13
53.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 599,1280	1,50	3 898,70
54.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 616,8592	0,20	523,37
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1120	2,00	0,22
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2300	15,00	3,45
		Total materiale de constructii				106 217,75

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0141	450,00	6,35
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	10,8168	20,00	216,33
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,5368	20,00	90,74
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,7220	20,00	14,44
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5100	20,00	10,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,2432	20,00	344,86
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1603	20,00	3,20
8.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,1220	20,00	22,44
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2805	450,00	126,22
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2144	450,00	96,48
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0341	350,00	11,95
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1296	350,00	45,36

		Total utilaje de construcții			988,57
--	--	-------------------------------------	--	--	---------------

Total	lei	155 206,1 1
Asigurari sociale	24 %	11 519,95
Cheltuieli de transport	6 %	6 373,07
Cheltuieli de regie	6 %	10 385,95
Total		183 485,0 8
Beneficiu de deviz	4 %	7 339,40
Total		190 824,4 8
TVA	20 %	38 164,89
Total deviz:		228 989,3 7

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
		1.1. Demontari si demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			47,08 46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 680,72
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,27 11,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 783,60
3	Tr11AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			29,18 29,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	64,84	29,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,04
4	Tr11AG05F2	Materialele din grupa G - lemn despicat, asezat in figuri - incarcarea -de pe rampa, in auto categoria 2	t			38,90 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,84	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,68
5	Ts151A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,36
		1.2. Centura monolita				
6	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			119,41 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	130,00	16,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 22x150	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,04
7	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de	kg			26,36

		pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				6,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 882,04
8	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			27,25 6,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	64,84	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	20,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 594,27
9	RpCB03C	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3			2 403,02 483,05
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	64,84	365,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	64,84	117,36
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 838,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	15,00	1,84
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 493,64
		1.3. Inlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei				
10	RpCH05B	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - contrafise din rigle de rasinoase	m			114,31 76,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9700	64,84	62,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	4 500,00	36,00
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0500	28,00	1,40
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 371,74
11	RpCH09C	Inlocuirea paziei, rebordului sau consolei din lemn, deteriorate, la streasina, calcan sau invelitoare - consola profilata	m			120,45 74,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9800	64,84	63,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,84	11,02
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 095,31
12	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase	m			140,22 66,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7200	64,84	46,68

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,7050	23,00	16,22
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0400	28,00	1,12
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0125	4 500,00	56,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 084,88
13	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			111,05 ----- 25,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	28,00	84,28
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	350,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,96
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			271,66 ----- 55,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,12
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	14,99
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,28
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,15
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,34 ----- 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	25,00	25,00
	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			550,72
		1.4. Invelitori				
16	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			37,15 ----- 4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 22x150	m3	0,0065	4 500,00	29,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 427,01
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			271,65 ----- 55,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,11
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,43
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			29,54 ----- 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	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 254,73
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150m Material marunt=1,0300	m			253,15 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,15
	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	135,00	27,81
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	55,00	11,33
	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			6 784,34
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			269,58 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,58
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	99,00	25,24
	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			10 244,00
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			318,43 74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,20
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,18
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	135,00	14,18
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	130,00	5,46
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 232,91
22	CK26D aplicativ	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Opritori de zapada-125kg/zinc/m2gr.0,5 mm)	m			132,04 5,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (opritori de zapada)	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 538,55
		1.5. Frontoane				
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Fronton infundat cu placi de tabla amprentata (Tip profnostil T- 18mm pentru invelitorile acoperisurilor,cu grosimea min 0,45mm si stratul de zincare min.225 gr/m2 Garantia la zincare, pastrarea culorii min.20ani. Atentie: Se exclud materialele- Tabla plana protejata anticoroziv,coame metalice pentru placi din tabla tip Tigla) Material marunt=1,0500	m2			288,51 74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,20

	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,18
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	130,00	5,46
	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			13 905,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.