

Scoala Profesionala Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Lucrari de reparatie a acoperisului blocul administrativ si a salii de sport ale Scolii
Profesionale Ungheni****Valoarea de deviz 2 288 461,43 lei**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	2 087,820	22,63	47 236,94
2	RCsH33B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	2 087,820	9,55	19 938,68
3	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	2 087,820	4,35	9 082,04
		<i>Total</i>	lei			76 257,66
		Total Demontare Inclusiv salariu				76 257,66 69 733,20
		2. Structura de rezistenta beton				
4	RpIzC40B	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200	m2	235,560	38,90	9 163,28
5	RpIzC40C	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe	m2	235,560	67,80	15 970,95

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul de protectie a hidroizolatiilor (placi, nisip, pietris etc.) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200				
6	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	590,000	9,66	5 699,40
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	356,360	74,04	26 384,79
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu ancora chimica dupa instalare confectie metalica, ancora chimica bicomponenta SIKA Ancorfix	buc	590,000	24,02	14 171,80
9	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	471,120	52,67	24 815,55
10	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	1 045,850	15,13	15 818,52
11	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	2 846,540	14,48	41 213,81
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton marca	m3	94,220	1 541,01	145 194,14

1	2	3	4	5	6	7
		B20 F200 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	287,920	74,04	21 317,48
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu LINCROM TKP Material marunt=1,050	m2	235,560	64,49	15 191,28
		<i>Total</i>	lei			334 941,00
		Total Structura de rezistenta beton Inclusiv salariu				334 941,00 98 982,85
		3. Acoperis				
15	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	2 175,150	150,97	328 386,66
16	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	2 175,150	36,66	79 740,00
17	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	161,350	610,66	98 529,77
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	84,830	167,06	14 171,60
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	84,830	38,14	3 235,74

1	2	3	4	5	6	7
20	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	161,350	38,95	6 284,58
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	2 175,150	18,32	39 844,63
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	2 175,150	205,36	446 694,28
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m	277,550	198,38	55 059,00
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,020	m	212,000	221,46	46 949,62
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	480,180	32,26	15 490,91
		<i>Total</i>	lei			1 134 386,79
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 134 386,79 267 037,32

		Total	lei	1 545 585,45
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	98 044,51
		Transportarea materialelor	5 %	54 243,26
		Total		1 697 873,22
		Cheltuieli de regie	8 %	135 829,86
		Total		1 833 703,08
		Beneficiu de deviz	4 %	73 348,12
		Total		1 907 051,20
		TVA	20 %	381 410,23
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 288 461,43	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director SRL "Javelin N.A." Titu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse**Lucrari de reparatie a acoperisului blocul administrativ si a salii de sport ale Scolii
Profesionale Ungheni****Valoarea de deviz 2 288 461,43 lei**

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	9,681	52,57	508,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	289,100	41,00	11 853,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	456,967	41,00	18 735,65
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	287,228	41,00	11 776,35
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	400,452	35,00	14 015,82
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 150,455 4 304,912	20,00 30,00	43 009,10 129 147,36
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	169,603 505,698	20,00 41,00	3 392,06 20 733,62
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	112,945	41,00	4 630,74
9.	7212030022700	Sudor	h-om	11,245	57,66	648,38
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 115,100	30,00	63 453,00
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	213,647	41,00	8 759,52
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 479,067 1 686,763	20,00 30,00	49 581,34 50 602,89
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	93,314	52,57	4 905,51
		Total manopera				435 753,37

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	19,511	13,00	253,64
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,590	260,00	153,40
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	8,701	3 000,00	26 103,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	20,047	2 830,00	56 733,01
5.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	6,454	2 830,00	18 264,82
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	9,172	2 830,00	25 956,76
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	31,188	2 830,00	88 262,04
8.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	23,927	2 720,00	65 081,44
9.	2010237318750	Distantieri	buc	1 089,869	1,00	1 089,87
10.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	80,090	54,00	4 324,86
11.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 129,450	32,00	36 142,40
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	144,211	12,50	1 802,64
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	11,295	15,00	169,42
14.	2320146200700	Petrol lampant	l	56,534	15,00	848,00
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	84,830	14,00	1 187,62
16.	2320187315789	Decofrol	kg	56,534	8,00	452,27
17.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	74,201	9,00	667,81
18.	2413217300010	Cleme	buc	108,120	67,91	7 342,43

19.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,018	32,00	32,58
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,802	36,00	172,87
21.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	32,270	46,00	1 484,42
22.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	568,361	12,50	7 104,51
23.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	166,267	12,50	2 078,34
24.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	114,195	23,00	2 626,48
25.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	228,391	76,00	17 357,72
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	216,104	1,70	367,38
27.	2663102100000	Beton B20	m3	99,473	1 150,00	114 393,95
28.	2666122800555	Element de inchidere	buc	57,175	40,83	2 334,46
29.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 262,809	7,00	15 839,66
30.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	284,439	34,00	9 670,93
31.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 141,954	27,00	30 832,76
32.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 626,494	110,00	288 914,34
33.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	91,356	135,00	12 333,06
34.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	227,052	90,83	20 623,13
35.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	300,170	80,83	24 262,74
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 071,996	10,00	10 719,96
37.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 917,704	10,50	30 635,89
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,443	17,30	111,47
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	38,923	23,00	895,23
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	644,280	65,00	41 878,20
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	480,180	23,00	11 044,14
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	674,032	17,00	11 458,55
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,623	40,00	224,92
44.	2874115802561	Surub M 12	buc	10 875,750	0,10	1 087,57
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	141,336	1,00	141,34
46.	2874115837745	Suruburi	buc	2 858,765	1,00	2 858,76
47.	2874115840479	Piulita M12	buc	10 875,750	0,50	5 437,88
48.	2874115840601	Piulita M20	buc	7 613,025	0,80	6 090,42
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	141,336	1,00	141,34
50.	2874115850000	Buloane M 20	buc	7 613,025	1,00	7 613,02
51.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	304,521	3,00	913,56
52.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,356	1,00	2,36
53.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	348,024	3,00	1 044,07
54.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	82,648	30,00	2 479,44
55.	2875274000502	Cot burlan	buc	108,120	93,33	10 090,84
56.	2875274000503	Cot de capat	buc	54,060	93,33	5 045,42
57.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	57,175	103,30	5 906,18
58.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	400,227	40,83	16 341,27
59.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	340,406	17,00	5 786,90
60.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20 555,167	0,90	18 499,65
61.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26 884,854	0,10	2 688,49
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	46,365	10,00	463,65
		Total materiale de constructii				1 084 865,28

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	23,556	25,00	588,90
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	208,782	25,00	5 219,56
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	61,046	25,00	1 526,15
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	80,090	25,00	2 002,25

5.	2922140007000	Macara	h-ut	30,275	350,00	10 596,25
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	275,279	10,00	2 752,79
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	56,532	25,00	1 413,30
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,900	60,00	354,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,422	50,00	471,10
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,170	250,00	42,50
		Total utilaje de construcții				24 966,80

Total	lei	1 545 585,45
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	98 044,51
Transportarea materialelor	5 %	54 243,26
Total		1 697 873,22
Cheltuieli de regie	8 %	135 829,86
Total		1 833 703,08
Beneficiu de deviz	4 %	73 348,12
Total		1 907 051,20
TVA	20 %	381 410,23

Total deviz:

2 288 461,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director SRL "Javelin N.A." Titu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Acoperis

Investitor Scoala Profesionala Ungheni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			22,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6600	20,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	20,00	8,80
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	25,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 236,94
2	RCsH33B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			9,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	20,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	20,00	2,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 938,68
3	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			4,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0900	20,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	20,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 082,04
		2. Structura de rezistenta beton				
4	RpIzC40B	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200	m2			38,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	20,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	20,00	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,60
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	15,00	1,80
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 163,28
5	RpIzC40C	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul de protectie a hidroizolatiilor (placi, nisip, pietris etc.) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200	m2			67,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	20,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4500	20,00	49,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,60
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	15,00	1,80
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 970,95
6	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,00	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	20,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 699,40
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			74,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,30	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 384,79
8	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu ancora chimica dupa instalare confectie metalica,	buc			24,02

1	2	3	4	5	6	7
		ancora chimica bicomponenta SIKA Ancorfix				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	41,00	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,70	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 171,80
9	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			52,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	35,00	29,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	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	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1700	54,00	9,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 830,00	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 830,00	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 815,55
10	CC02K	Armături 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			15,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 818,52
11	CC02L2	Armături 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			14,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,00	2,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 213,81
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton marca B20 F200 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 541,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,00	198,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100000	Beton B20	m3	1,0250	1 150,00	1 214,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145 194,14
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			74,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,30	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 317,48
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu LINCROM TKP Material marunt=1,050	m2			64,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,00	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	34,00	41,06
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	2,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 191,28
		3. Acoperis				
15	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			150,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,00	43,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	2 720,00	29,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	2 830,00	11,32
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	2 830,00	31,13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	17,00	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	17,00	2,55
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	3,00	0,42
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	3,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328 386,66
16	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			36,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	2 830,00	25,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 740,00
17	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			610,66
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	30,00	123,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	2 830,00	113,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	2 830,00	127,35
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	32,00	224,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	17,00	7,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 529,77
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			167,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,00	2,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,50	21,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,50	83,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,38
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 171,60
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			38,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,50	24,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 235,74
20	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			38,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	41,00	28,70
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	46,00	9,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	15,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 284,58
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			18,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,00	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,0100	7,00	7,28
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 844,63
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2			205,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	132,83
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	27,00	14,18
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,90	8,50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,00	7,98
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	135,00	5,67
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	23,00	1,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446 694,28
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m			198,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,83	87,42
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,83	58,88
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,83	8,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,09
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	103,30	21,28
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 059,00
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,020	m			221,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,83	97,28
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	93,33	47,60
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	67,91	34,63
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	93,33	23,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 949,62
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			32,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
		Cheltuieli directe	lei			15 490,91

APROBAT:

Intocmit Director SRL "Javelin N.A."Titu Ion	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.