

**Primaria mun.Ungheni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL****Reparatia capitala a acoperisului la gradinita-cresa nr.9 mun.Ungheni**

Valoarea de deviz 2 864 245,31 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1 Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 662,0000	40,60	67 477,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	438,0000	8,80	3 854,40
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 662,0000	24,04	39 962,46
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	13,5400	1 067,55	14 454,64
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (deseuri de constructii)	t	131,1000	55,50	7 276,05
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	131,1000	10,72	1 405,91
		<i>Total</i>	lei			134 430,66
		<b>Total Capitolul 1 Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>134 430,66 125 186,48</b>
		<b>2. Capitolul 2 Lucrari de consolidare</b>				
7	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	320,0000	31,54	10 094,37
8	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	320,0000	18,10	5 791,55
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	392,0000	38,82	15 215,95

1	2	3	4	5	6	7
10	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	118,0000	110,29	13 014,34
11	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	402,7500	35,85	14 436,76
12	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	1 126,0000	34,21	38 524,24
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	402,0000	32,91	13 230,59
14	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	35,2800	1 565,38	55 226,68
15	CL10D	Constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subsansabluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,8600	32 686,91	60 797,66
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,8600	1 217,02	2 263,66
		<i>Total</i>	lei			228 595,80
		<b>Total Capitolul 2 Lucrari de consolidare Inclusiv salariu</b>				<b>228 595,80 39 580,21</b>
		<b>3. Capitolul 3, Sruectura acoperisului</b>				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3	31,7200	9 130,71	289 626,12

1	2	3	4	5	6	7
		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic				
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	32,2000	10 002,14	322 068,90
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	63,9200	166,37	10 634,27
20	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv montarea ferestrei din profil PVC 750x1160 (h)mm cu deschidere oscilobatanta	buc	4,0000	2 018,22	8 072,88
21	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	18,6000	69,31	1 289,17
22	CE17A	Strat pelicula antivapori, densitate 100gr/m2 <small>Material marunt=1,0300</small>	m2	18,6000	25,80	479,83
23	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata tip LK10 gr.0.55mm cu acoperire RAL conform sol.cronomatrice, prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	18,6000	141,47	2 631,34
		<i>Total</i>	lei			634 802,51
		<b>Total Capitolul 3, Structura acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>634 802,51 106 365,60</b>
		<b>4. Capitolul 4, Acoperis</b>				
24	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	1 692,0000	69,31	117 272,52
25	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	16,9200	620,78	10 503,61
26	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	16,9200	406,98	6 886,14
27	CE17A	Strat pelicula antivapori, densitate 100gr/m2 <small>Material marunt=1,0300</small>	m2	1 692,0000	25,80	43 648,53
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata gr.055 mm 9tip tigla, pentru invelitorile acoperisurilor identic cu trei blocuri repetate <small>Material marunt=1,0500</small>	m2	1 692,0000	281,48	476 260,78
29	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	212,0000	852,00	180 624,89

1	2	3	4	5	6	7
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm identic cu trei blocuri repetate Material marunt=1,0300	m	324,0000	202,81	65 709,58
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D87mm (32 buc de receptori) identic cu trei blocuri repetate Material marunt=1,0200	m	186,0000	273,77	50 920,77
		<i>Total</i>	lei			951 826,82
		<b>Total Capitolul 4, Acoperis Inklusiv salariu</b>				<b>951 826,82 205 146,30</b>
		<b>5. Capitolul 5, Opritori de zapada, scari Sc1 - Sc4</b>				
32	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime	m	197,0000	80,05	15 769,85
33	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM2-3 buc Material marunt pentru montare=1,0180	kg	886,0800	39,70	35 175,64
34	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM 4 buc Material marunt pentru montare=1,0180	kg	620,0000	39,70	24 612,79
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email , a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,5060	1 217,02	1 832,83
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	50,0000	143,25	7 162,50
37	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	20,0000	276,74	5 534,76
38	RpCG24A	Refacerea zidariei la cosurile de ventilatie sau de fum, cu corpuri de ventilatie din beton, cu agregate usoare, cu goluri patrunse, pentru ventilatie sau circulare, executata cu mortar M 25-Z, corpurile avind dimensiunea de 440x240x220 mm.	m3	2,4000	4 952,18	11 885,23
39	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc	10,0000	216,25	2 162,48
40	TrB02D2-8	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare,rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 80 m	t	121,0000	40,00	4 840,00

1	2	3	4	5	6	7
41	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	1 122,0000	57,19	64 163,82
		<i>Total</i>	lei			173 139,90
		<b>Total Capitolul 5, Opritori de zapada, scari Sc1 - Sc4 Inklusiv salariu</b>				<b>173 139,90 77 198,57</b>

		Total	lei	2 122 795,69
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	132 834,52
		Transportarea materialelor	4 %	61 270,48
		Cheltuieli de regie	2 %	46 338,01
		Total		2 363 238,70
		Beneficiu de deviz	1 %	23 632,39
		Total		2 386 871,09
		TVA	20 %	477 374,22
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 864 245,31</b>

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse****Reparatia capitala a acoperisului la gradinita-cresa nr.9 mun.Ungheni****Valoarea de deviz 2 864 245,31 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	12,7200	52,57	668,69
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,6000	40,00	624,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	283,2140	84,97	24 064,70
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	112,5772	57,66	6 491,20
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 424,8600	57,66	82 157,43
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 254,0850	30,00	37 622,55
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 364,3060	70,00	95 501,42
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	342,1200	41,00	14 026,92
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,4000	50,00	1 620,00
10.	7136080025001	Montator	h-om	124,5300	57,66	7 180,40
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,5045	50,00	1 225,22
12.	7212030022700	Sudor	h-om	29,2950	55,00	1 611,22
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 335,8400	70,00	163 508,80
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,3700	84,97	711,20
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,8500	50,00	2 092,50
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,3296	84,97	16 937,04
17.	7422010060100	Timplar	h-om	70,5400	55,00	3 879,70
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,3210	50,00	12 116,05
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 796,6570	40,00	71 866,28
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,0780	52,57	9 571,84
<b>Total manopera</b>						<b>553 477,16</b>

**Materiale:**

1.	01	Fereastra PVC 750x1160 cu deschidere oscilobatanta	buc	4,0000	1 575,00	6 300,00
2.	1212121212121	apa	m3	163,4284	10,00	1 634,29
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0912	260,00	23,71
4.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,3200	260,00	83,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0490	12,00	60,59
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,6512	6 250,00	97 820,00
7.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	8,4800	6 500,00	55 120,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	3,8064	6 500,00	24 741,60
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	26,7260	6 450,00	172 382,70
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4546	7 080,00	3 218,57
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	9,5400	6 250,00	59 625,00
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,3172	4 500,00	1 427,40
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	31,4316	6 500,00	204 305,40
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	5,1520	6 500,00	33 488,00
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3366	7 080,00	2 383,13
16.	2010237318750	Distantieri	buc	428,0500	0,01	4,28

17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1346	0,00	0,00
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,3400	140,00	2 147,60
19.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 484,0000	22,50	33 390,00
20.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	210,1840	12,50	2 627,30
21.	2320166200676	White spirit	kg	10,0980	28,00	282,74
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	131,6000	14,00	1 842,40
23.	2320187315789	Decofrol	kg	14,1600	28,00	396,48
24.	23203226000361	Gudron	kg	81,8376	18,00	1 473,08
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9300	250,00	232,50
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,0388	18,00	288,70
27.	2413217300010	Cleme	buc	94,8600	67,91	6 441,94
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6510	18,00	11,72
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	158,5892	32,00	5 074,85
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	40,3920	45,00	1 817,64
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,4438	32,00	46,20
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	817,4240	12,50	10 217,80
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	20,1960	31,25	631,13
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,8274	28,00	79,17
35.	2462106110602	Natriu fluor	kg	152,2800	9,00	1 370,52
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	88,8300	23,00	2 043,09
37.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	20,6040	190,00	3 914,76
38.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	177,6600	112,00	19 897,92
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	136,4640	2,50	341,16
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0072	0,00	0,00
41.	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	105,6000	95,00	10 032,00
42.	2663102100000	Beton	m3	37,6085	1 350,00	50 771,48
43.	2664102101169	Mortar pentru zidarie M 25-Z	m3	0,2544	1 025,00	260,76
44.	2666122800555	Element de inchidere	buc	66,7440	38,50	2 569,64
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	154,8300	35,00	5 419,05
46.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 779,5372	10,00	17 795,38
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	888,3000	27,00	23 984,10
48.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,9140	320,00	1 252,48
49.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 043,0900	138,00	281 946,42
50.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	71,0640	129,00	9 167,26
51.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	199,2060	108,50	21 613,85
52.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	350,4060	71,00	24 878,83
53.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	19,2000	29,00	556,80
54.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	141,0360	29,00	4 090,04
55.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	412,8187	29,00	11 971,74
56.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 154,1500	29,00	33 470,35
57.	2732103646070	Tabla cutata	m2	20,6460	12,00	247,75
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,9000	23,00	135,70
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,2875	23,00	351,61
60.	2743123549026	Opritori de zapada	m	197,0000	55,00	10 835,00
61.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 860,0000	28,00	52 080,00
62.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1 533,1894	28,50	43 695,90
63.	2811236309900	Confectii metalice	kg	834,0176	23,00	19 182,41
64.	2811236832352	Burghiu widia	buc	268,8000	15,00	4 032,00
65.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 331,4480	28,00	37 280,54

66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	313,3880	23,00	7 207,93
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,0194	48,00	384,93
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,3319	48,00	735,93
69.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	9,3000	48,00	446,40
70.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,4400	11,00	81,84
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,4000	4,00	141,60
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	237,9000	43,00	10 229,70
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	788,0000	1,00	788,00
74.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	52,0800	10,60	552,05
75.	2874115837745	Suruburi	buc	3 337,2000	1,00	3 337,20
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,4000	1,00	35,40
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,4400	2,50	18,60
78.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,4400	2,00	14,88
79.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5900	1,20	0,71
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	65,1000	1,00	65,10
81.	2874136313300	Diblu din metal	buc	50,0000	135,00	6 750,00
82.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	327,0000	23,00	7 521,00
83.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	80,8020	46,00	3 716,89
84.	2875274000502	Cot burlan	buc	94,8600	113,50	10 766,61
85.	2875274000503	Cot de capat	buc	47,4300	113,00	5 359,59
86.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	66,7440	112,50	7 508,70
87.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	467,2080	40,83	19 076,10
88.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5400	17,00	60,18
89.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	15 989,4000	0,85	13 590,99
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	21 143,0160	0,40	8 457,21
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	870,6638	0,00	0,00
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,9345	18,00	106,82
93.	4100126202818	Apa	m3	0,1488	0,00	0,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 531 762,02</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,7276	0,00	0,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	9,5880	300,00	2 876,40
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,5280	380,00	1 340,64
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 049,0000	2,00	10 098,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	128,5540	50,00	6 427,70
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	37,6200	50,00	1 881,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,2727	250,00	568,18
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	28,8000	50,00	1 440,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,2956	50,00	364,78
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	161,6740	25,00	4 041,85
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,9289	50,00	96,44
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,0560	25,00	176,40
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0888	0,00	0,00
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	24,6356	50,00	1 231,78
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	63,5200	15,00	952,80
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,3000	50,00	465,00
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	8,1840	350,00	2 864,40
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3600	300,00	708,00
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,6243	380,00	617,23
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,0211	280,00	1 405,91



		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>37 556,51</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	2 122 795,69
Asigurarea sociala si medicala	24 %	132 834,52
Transportarea materialelor	4 %	61 270,48
Cheltuieli de regie	2 %	46 338,01
Total		2 363 238,70
Beneficiu de deviz	1 %	23 632,39
Total		2 386 871,09
TVA	20 %	477 374,22

**Total deviz: 2 864 245,31**

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor Primaria mun.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
		<b>1. Capitolul 1 Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			40,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 477,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 854,40
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			24,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 962,46
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 067,55
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	84,97	875,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	40,00	182,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 454,64
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (deseuri de constructii)	t			55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 276,05
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 405,91
		<b>2. Capitolul 2 Lucrari de consolidare</b>				
7	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			31,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	14,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 094,37
8	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			18,10

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,50	0,75
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	18,00	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	6 250,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	23,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 791,55
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			38,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	23,00	24,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 215,95
10	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			110,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,20	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	23,00	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	140,00	18,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 080,00	7,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 014,34
11	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			35,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	29,00	29,72
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 436,76
12	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			34,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	29,00	29,72
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 524,24
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			32,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	23,00	24,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0130	50,00	0,65 13 230,59
14	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			1 565,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 439,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,81
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	380,00	38,00
	2952270003100	Vibrator de adincime <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,2000	25,00	5,00 55 226,68
15	CL10D	Constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			32 686,91
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	50,00	1 125,00
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	55,00	866,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	84,97	382,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	28,00	28 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	48,00	240,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	11,00	44,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	18,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	250,00	125,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	50,00	250,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	4,4000	350,00	1 540,00 60 797,66
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 217,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	364,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	31,25	187,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	28,00	23,52
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	1,5000	12,00	18,00 2 263,66
		<b>3. Capitolul 3, Structura acoperisului</b>				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 130,71
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,00	322,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 500,00	6 045,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 500,00	780,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	28,00	95,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,32
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	35,00	50,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,2300	50,00	11,50 289 626,12
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 002,14
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 450,00	5 353,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	23,00	165,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	29,00	127,02
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	35,00	118,30
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	32,00	62,72
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	28,00	1 064,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322 068,90
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			166,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,50	21,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,50	83,75
	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			10 634,27
20	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv montarea ferestrei din profil PVC 750x1160 (h)mm cu deschidere oscilobatanta	buc			2 018,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	70,00	417,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	01	Ferastra PVC 750x1160 cu deschidere oscilobatanta	buc		1 575,00	1 575,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 072,88
21	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			69,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	6 250,00	56,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 289,17
22	CE17A	Strat pelicula antivapori, densitate 100gr/m2 Material marunt=1,0300	m2			25,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,00	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,0100	10,00	10,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,40	4,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,83
23	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata tip LK10 gr.0.55mm cu acoperire RAL conform sol.cronomatrice, prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			141,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	12,00	13,32
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	10,60	29,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 631,34
		<b>4. Capitolul 4, Acoperis</b>				
24	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			69,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	6 250,00	56,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117 272,52
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			620,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	52,57	166,12
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	12,50	75,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	12,50	287,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	32,00	1,28
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	380,00	21,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 503,61
26	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			406,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	52,57	230,78
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	9,00	81,00
	1212121212121	apa	m3	8,0000	10,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 886,14
27	CE17A	Strat pelicula antivapori, densitate 100gr/m2 Material marunt=1,0300	m2			25,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,00	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,0100	10,00	10,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,40	4,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 648,53
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata gr.055 mm 9tip tigla, pentru invelitorile acoperisurilor identic cu trei blocuri repetate Material marunt=1,0500	m2			281,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	138,00	166,64
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	27,00	14,18
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,85	8,03
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	112,00	11,76
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	129,00	5,42
	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	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476 260,78
29	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			852,00
	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	40,00	16,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 500,00	260,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	6 250,00	281,25
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	22,50	157,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	23,00	10,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 624,89
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm identic cu trei blocuri repetate Material marunt=1,0300	m			202,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	71,00	76,79
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,83	58,88
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,50	7,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	46,00	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,50	23,18
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 709,58
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D87mm (32 buc de receptori) identic cu trei blocuri repetate	m			273,77

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0200				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	108,50	116,20
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	113,50	57,88
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	67,91	34,63
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	113,00	28,82
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	46,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 920,77
		<b>5. Capitolul 5, Opritori de zapada, scari Sc1 - Sc4</b>				
32	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime	m			80,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026	Opritori de zapada	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 769,85
33	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM2-3 buc Material marunt pentru montare=1,0180	kg			39,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,50	29,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	48,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 175,64
34	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM 4 buc Material marunt pentru montare=1,0180	kg			39,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,50	29,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	48,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 612,79
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email , a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 217,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	364,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	31,25	187,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	28,00	23,52
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	12,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 832,83
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			143,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 162,50
37	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			276,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	50,00	81,00
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	190,00	195,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 534,76
38	RpCG24A	Refacerea zidariei la cosurile de ventilatie sau de fum, cu corpuri de ventilatie din beton, cu agregate usoare, cu goluri patruse, pentru ventilatie sau circulare, executata cu mortar M 25-Z, corpurile avind dimensiunea de 440x240x220 mm.	m3			4 952,18
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5000	40,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	40,00	112,00
	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	44,0000	95,00	4 180,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,0000	29,00	232,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,8600	2,50	42,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0380	260,00	9,88
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0620	0,00	0,00
	2664102101169	Mortar pentru zidarie M 25-Z	m3	0,1060	1 025,00	108,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0370	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 885,23
39	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc			216,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	70,00	91,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	320,00	125,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 162,48
40	TrB02D2-8	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 80 m	t			40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	50,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 840,00
41	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			57,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 080,00	2,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 250,00	0,62
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 080,00	2,12
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 163,82

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Javelin N.A."**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.