

Lucrari de reparatie capitala a acoperisului la gradinita-cresa Steluta din mun. Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie capitala a acoperisului la gradinita-cresa Steluta din mun. Ungheni

Valoarea de deviz 2 805 923,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 662,00 0	27,20 26,84	45 209,06 44 610,74
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	438,000	5,40 5,22	2 364,85 2 286,01
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 662,00 0	15,80 14,54	26 258,27 24 164,15
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	13,540	557,57 553,61	7 549,47 7 495,85
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	131,100	41,38 41,38	5 425,02 5 425,02
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	131,100	13,40 0,00	1 757,35 0,00
Total Lucrari de demolare					88 564,02	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						83 981,77
		2. Lucrari de consolidare				
7	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	320,000	30,51 6,34	9 763,71 2 028,03
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	320,000	9,70 7,46	3 104,76 2 385,92
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	392,000	41,68 7,83	16 338,67 3 068,89
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	118,000	102,88 44,74	12 139,37 5 278,85
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	402,750	33,32 3,69	13 419,99 1 486,43
12	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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	1 126,00 0	32,28 2,65	36 343,77 2 980,39
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	402,000	37,82 3,91	15 203,59 1 573,59
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 B15/M200	m3	35,280	1 460,87 37,28	51 539,50 1 315,23
15	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t,	t	1,860	38 743,35 1 677,60	72 062,64 3 120,34

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura				
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,860	994,40 271,40	1 849,58 504,81
Total Lucrari de consolidare						231 765,58
Inclusiv salariu						23 742,48
		3. Structura acoperisului				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	31,720	9 431,53 838,80	299 168,23 26 606,73
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	32,200	10 533,18 898,08	339 168,24 28 918,02
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	63,920	300,53 31,69	19 209,70 2 025,50
20	CE42A	Executarea lucarnelor inclusiv Montarea ferestrelor din profil PVC 750x1160H cu deschidere oscilobatanta	buc	4,000	3 520,66 246,16	14 082,64 984,64
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30 pas 330mm), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	18,600	82,84 11,00	1 540,76 204,56
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori densitate 100gr/m2)	m2	18,600	29,21 9,32	543,39 173,35
23	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	18,600	241,73 37,28	4 496,18 693,41
Total Structura acoperisului						678 209,14

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						59 606,21
		4. Acoperis				
24	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30 pas 330 mm), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 692,00 0	83,00 11,00	140 431,94 18 607,94
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	16,920	1 062,07 117,80	17 970,16 1 993,25
26	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	16,920	508,66 163,66	8 606,45 2 769,12
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori densitate 100gr/m2)	m2	1 692,00 0	29,21 9,32	49 430,42 15 769,44
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 692,00 0	293,99 42,87	497 426,00 72 539,42
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	212,000	576,29 170,00	122 172,80 36 039,32
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 125 mm	m	324,000	262,99 11,18	85 207,99 3 623,62
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv 87mm (32buc receptori)	m	186,000	296,68 13,05	55 183,12 2 426,93
Total Acoperis						976 428,88
Inclusiv salariu						153 769,04
		5. Opritori de zapada, scari Sc1-Sc4				
32	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla 0.5 mm	m	197,000	102,49 14,91	20 190,92 2 937,66
33	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	886,080	40,61 4,47	35 984,19 3 963,98

1	2	3	4	5	6	7
34	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	620,000	40,61 4,47	25 178,57 2 773,63
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,506	994,41 271,41	1 497,58 408,74
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	50,000	5,69 5,59	284,60 279,60
37	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	20,000	530,16 60,39	10 603,29 1 207,87
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	2,400	2 296,09 346,70	5 510,61 832,09
39	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	10,000	60,21 48,46	602,06 484,64
40	TrB02D2-8	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare,rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 80 m	t	121,000	29,82 29,82	3 608,70 3 608,70
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	1 122,00 0	40,97 27,96	45 963,20 31 371,12
Total Opritori de zapada, scari Sc1-Sc4						149 423,72
Inclusiv salariu						47 868,03
Cheltuieli directe			lei		2 124 391,34	
Asigurari sociale			24,00 %		88 552,21	
Transport materiale			2,00 %		34 528,07	

Total	100,00 +	2 247 471,62
Cheltuieli de regie	2,00 %	44 949,43
Total	100,00 +	2 292 421,05
Beneficiu de deviz	2,00 %	45 848,42
Total	100,00 +	2 338 269,47
TVA	20,00 %	467 653,89

Total deviz:
Inclusiv salariu

2 805 923,3
6
368 967,53

Intocmit _____ ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria mun. Ungheni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
acoprisului la gradinita-cresa
Steluta din mun. Ungheni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala a acoprisului la gradinita-cresa Steluta din mun.
Ungheni**

Valoarea de deviz 2 805 923,36 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,720	37,28	474,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,600	37,28	581,57
3.	7123010010200	Betonist	h-om	283,214	37,28	10 558,21
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	112,577	37,28	4 196,87
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 424,860	37,28	53 118,78
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 254,085	37,28	46 752,30
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 364,306	37,28	50 861,33
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	342,120	37,28	12 754,23
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,400	37,28	1 207,87

10.	7136080025001	Montator	h-om	124,530	37,28	4 642,48
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,505	37,28	913,55
12.	7212030022700	Sudor	h-om	29,295	37,28	1 092,12
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 335,840	37,28	87 080,12
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,370	37,28	312,03
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,850	37,28	1 560,17
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,330	37,28	7 431,02
17.	7422010060100	Timplar	h-om	70,540	37,28	2 629,73
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,321	37,28	9 033,72
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 796,657	37,28	66 979,36
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,078	37,28	6 787,87
		Total manopera				368 967,53

Materiale:

1.	10002	Constructie PVC 0.87m2=1 buc	m2	3,480	1 500,00	5 220,00
2.	1212121212121	apa	m3	163,429	18,00	2 941,73
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,091	230,00	20,93
4.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,320	230,00	73,60
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,049	20,00	100,98
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,240	7 500,00	1 800,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,651	7 500,00	117 382,50
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	8,480	4 500,00	38 160,00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	3,806	7 500,00	28 545,00
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	26,726	7 500,00	200 445,00
11.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,240	7 500,00	1 800,00
12.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,400	7 500,00	3 000,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,455	7 500,00	3 412,50
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	9,540	4 500,00	42 930,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,317	7 500,00	2 377,50
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	31,432	7 500,00	235 740,00
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	5,152	7 500,00	38 640,00
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,337	7 500,00	2 527,50
19.	2010237318750	Distantieri	buc	428,050	1,00	428,05
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,135	7 500,00	1 012,50
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,340	225,00	3 451,50
22.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 484,000	1,20	1 780,80
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	210,184	26,00	5 464,78
24.	2320166200676	White spirit	kg	10,098	22,00	222,16
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	131,600	24,00	3 158,40
26.	2320187315789	Decofrol	kg	14,160	25,00	354,00
27.	23203226000361	Gudron	kg	81,838	22,00	1 800,44
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,930	36,00	33,48
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,038	25,00	400,95
30.	2413217300010	Cleme	buc	94,860	2,00	189,72
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,651	25,00	16,28
32.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	158,589	22,00	3 488,95
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	40,392	38,00	1 534,90
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,444	45,60	65,85

35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	817,424	28,00	22 887,87
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	20,196	25,00	504,90
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,827	25,00	70,67
38.	2462106110602	Natriu fluor	kg	152,280	20,00	3 045,60
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	88,830	95,00	8 438,85
40.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	20,604	456,00	9 395,42
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	177,660	120,00	21 319,20
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	136,464	2,40	327,51
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,007	1 230,00	8,61
44.	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	105,600	35,60	3 759,36
45.	2663102100000	Beton B15/M200	m3	37,608	1 300,00	48 890,40
46.	2664102101169	Mortar pentru zidarie M 25-Z	m3	0,254	950,00	241,30
47.	2666122800555	Element de inchidere	buc	66,744	85,60	5 713,29
48.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,000	50,00	100,00
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	154,830	18,00	2 786,94
50.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 026,206	15,60	31 608,81
51.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	888,300	30,00	26 649,00
52.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,914	30,00	117,42
53.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 043,090	175,00	357 540,75
54.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	71,064	110,00	7 817,04
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 87 mm	m	199,206	100,00	19 920,60
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 125mm	m	350,406	90,00	31 536,54
57.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	19,200	28,00	537,60
58.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	141,036	28,00	3 949,01
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	412,819	28,00	11 558,93
60.	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1 154,150	28,00	32 316,20
61.	2732103646070	Tabla cutata	m2	20,646	170,00	3 509,82
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,900	30,00	177,00
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,287	30,00	458,61
64.	274312355544	Opritori de zapada	m	197,000	85,00	16 745,00
65.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 860,000	35,00	65 100,00
66.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1 533,189	35,00	53 661,61
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	834,018	30,00	25 020,54
68.	2811236832352	Burghiu widia	buc	268,800	18,60	4 999,68
69.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,000	40,00	640,00
70.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,000	50,00	200,00
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 331,448	33,00	43 937,78
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	313,388	33,00	10 341,81
73.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,019	45,00	360,86
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,332	45,00	689,94
75.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	9,300	45,00	418,50
76.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,440	2,00	14,88
77.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,400	1,00	35,40
78.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	237,900	30,00	7 137,00
79.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	788,000	0,60	472,80
80.	2874115830000	Pilnii de curature (receptor)	buc	32,000	196,00	6 272,00
81.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	52,080	0,50	26,04

82.	2874115837745	Suruburi	buc	3 337,200	0,60	2 002,32
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,400	1,00	35,40
84.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,440	2,00	14,88
85.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,440	2,00	14,88
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,590	25,00	14,75
87.	2874125886734	Nituri POP	buc	65,100	0,10	6,51
88.	2874136313300	Diblu din metal	buc	50,000	0,10	5,00
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	332,600	30,00	9 978,00
90.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	80,802	85,00	6 868,17
91.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	66,744	140,00	9 344,16
92.	2875274000502	Cot burlan	buc	94,860	140,00	13 280,40
93.	2875274000503	Cot de capat	buc	47,430	125,00	5 928,75
94.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	47,430	65,00	3 082,95
95.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	66,744	65,00	4 338,36
96.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	467,208	55,00	25 696,44
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,540	28,00	99,12
98.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	15 989,400	0,10	1 598,94
99.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	21 143,016	0,10	2 114,30
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	870,664	2,40	2 089,60
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,935	18,00	106,83
102.	4100126202818	Apa	m3	0,149	18,00	2,68
		Total materiale de constructii				1 726 403,53

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,047	350,00	366,45
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,028	350,00	3 509,80
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,528	250,00	882,00
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 049,000	1,50	7 573,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	128,554	18,00	2 313,97
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	37,620	18,00	677,16
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,273	350,00	795,55
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	28,800	25,00	720,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,296	25,00	182,40
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	170,944	18,00	3 076,99
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,764	40,00	230,56
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,056	50,00	352,80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,089	50,00	4,45
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	24,636	25,00	615,90
15.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,640	25,00	16,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	63,520	15,00	952,80
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,300	50,00	465,00
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	8,184	350,00	2 864,40
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,360	350,00	826,00
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,392	350,00	837,20
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,021	350,00	1 757,35
		Total utilaje de constructii				29 020,28

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 124 391,34
--------------------	-----	--------------

Asigurari sociale	24,00 %	88 552,21
Transport materiale	2,00 %	34 528,07
Total	100,00 +	2 247 471,62
Cheltuieli de regie	2,00 %	44 949,43
Total	100,00 +	2 292 421,05
Beneficiu de deviz	2,00 %	45 848,42
Total	100,00 +	2 338 269,47
TVA	20,00 %	467 653,89

Total deviz:

**2 805 923,
36**

Intocmit _____ ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria mun. Ungheni)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Primaria mun. Ungheni

**Lucrari de reparatie capitala a acoprisului la
gradinita-cresa Steluta din mun. Ungheni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie capitala a acoprisului la gradinita-cresa Steluta din mun.
Ungheni
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20 26,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,28	13,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,28	13,42

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,36
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,40 5,22
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,28	3,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,28	1,86
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,18
3	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - șarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			15,80 14,54
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	37,28	10,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	37,28	4,10
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
4	RpCB18 D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, plăci prefabricate cu grosime până la 15 cm	m3			557,57 553,61
	712301001 0200	Betonist	h-om	10,3000	37,28	383,98
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	37,28	169,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	18,00	0,36
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	18,00	3,60
5	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pietre	t			41,38 41,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	37,28	41,38
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			13,40 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
		2. Lucrări de consolidare				
7	RCsB21 C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30	buc			30,51 6,34

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	37,28	6,34
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	2,40	6,30
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,60	15,62
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
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			9,70 7,46
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	37,28	6,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	37,28	0,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,40	0,72
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	230,00	0,23
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	18,00	0,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	7 500,00	0,61
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	33,00	0,66
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			41,68 7,83
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	37,28	7,83
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,18
10	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			102,88 44,74

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,28	7,46
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	37,28	37,28
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	33,00	0,82
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,32 3,69
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	37,28	3,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,28	0,15
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
12	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35	kg			32,28 2,65

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	37,28	2,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,28	0,19
	271060220 0000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			37,82 3,91
	713608002 5001	Montator	h-om	0,1050	37,28	3,91
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	18,00	0,23
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 B15/M200	m3			1 460,87 37,28
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9000	37,28	33,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,28	3,73
	266310210 0000	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 385,78
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,81
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
15	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t			38 743,35 1 677,60

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	37,28	838,80
	721203002 2700	Sudor	h-om	15,7500	37,28	587,16
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	37,28	167,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,28	83,88
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	45,00	225,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	8,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,00	8,75
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	50,00	250,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	350,00	1 540,00
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			994,40 271,40
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	37,28	271,40
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	38,00	456,00
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	25,00	150,00
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	25,00	20,99
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	22,00	66,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		3. Structura acoperisului				

1	2	3	4	5	6	7
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 431,53 838,80
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,28	754,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,28	83,88
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 500,00	74,95
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 500,00	6 975,09
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	7 500,00	899,91
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	33,00	112,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,00	66,22
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,76
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	18,00	26,10
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 533,18 898,08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	37,28	808,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	37,28	89,84
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	7 500,00	1 200,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 500,00	450,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 500,00	6 225,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,00
	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	28,00	122,64
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	18,00	60,84
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	22,00	43,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	33,00	1 254,00
	241052000	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	67531	(кран на автомобильном ходу)				
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			300,53 31,69
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	37,28	31,69
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	18,00	4,14
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	26,00	44,20
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	28,00	187,60
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,60	0,55
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
20	CE42A	Executarea lucarnelor inclusiv Montarea ferestrelor din profil PVC 750x1160H cu deschidere oscilobatanta	buc			3 520,66 246,16
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,28	222,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,28	23,60
	10002	Constructie PVC 0.87m2=1 buc	m2	0,8700	1 500,00	1 305,00
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	40,00	160,00
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20- 24см calitatea a II a	m3	0,0600	7 500,00	450,00
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19- 22мм calit a III a	m3	0,0600	7 500,00	450,00
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 500,00	750,00
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	50,00	25,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30 pas 330mm), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			82,84 11,00
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	37,28	8,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,28	2,61
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	7 500,00	67,34
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,00	3,96
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori densitate 100gr/m2)	m2			29,21 9,32
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,28	7,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,28	1,86
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,60	18,48
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
23	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			241,73 37,28
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	37,28	37,28
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	170,00	188,70
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,10	0,35
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,50	1,40
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		4. Acoperis				
24	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30 pas 330 mm),	m2			83,00 11,00

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	37,28	8,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,28	2,61
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	7 500,00	67,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,00	3,96
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 062,07 117,80
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	37,28	117,80
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	18,00	14,22
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	26,00	156,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	28,00	644,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	45,60	1,82
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	24,00	96,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,56
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,61
26	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			508,66 163,66
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,3900	37,28	163,66
	246210611 0602	Natriu fluor	kg	9,0000	20,00	180,00
	121212121 2121	apa	m3	8,0000	18,00	144,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	6,99
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula	m2			29,21 9,32

1	2	3	4	5	6	7
		antivapori densitate 100gr/m2)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,28	7,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,28	1,86
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,60	18,48
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			293,99 42,87
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,28	33,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,28	9,32
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	120,00	12,60
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	110,00	4,62
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	95,00	4,99
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,90
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			576,29 170,00
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	37,28	2,24
	712401001 07001	Dulgher	h-om	4,1000	37,28	152,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,28	14,91
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	4 500,00	180,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	4 500,00	202,50
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	1,20	8,40
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	33,00	14,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 125 mm	m			262,99 11,18
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,28	11,18
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 125mm	m	1,0500	90,00	97,33
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,00	79,31
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	85,60	17,63
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	85,00	8,76
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	65,00	13,39
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	140,00	28,84
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv 87mm (32buc receptori)	m			296,68 13,05
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,28	13,05
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass 87 mm	m	1,0500	100,00	107,10
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	140,00	71,40
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	287411583 0000	Pilnii de curatire (receptor)	buc		196,00	33,72
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	125,00	31,88
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
		5. Opritori de zapada, scari Sc1-Sc4				
32	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla 0.5 mm	m			102,49 14,91
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	37,28	11,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	37,28	2,98
	274312355 544	Opritori de zapada	m	1,0000	85,00	85,00
	287411582	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	9126					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
33	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			40,61 4,47
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1200	37,28	4,47
	281123630 5700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	35,00	35,63
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0200	2,40	0,05
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	45,00	0,46
34	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			40,61 4,47
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1200	37,28	4,47
	281123630 5700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	35,00	35,63
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0200	2,40	0,05
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	45,00	0,46
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			994,41 271,41
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	37,28	271,41
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	38,00	456,00
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	25,00	150,00
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	25,00	21,00
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	22,00	66,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			5,69 5,59
	742201006	Timplar	h-om	0,1500	37,28	5,59

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,10	0,10
37	RpVA05 A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			530,16 60,39
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	37,28	60,39
	252130573 4007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	456,00	469,77
38	RpCG24 A	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			2 296,09 346,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	6,5000	37,28	242,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	37,28	104,38
	266112280 6381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	44,0000	35,60	1 566,40
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,0000	28,00	224,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,8600	2,40	40,46
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0380	230,00	8,72
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0030	1 230,00	3,59
	410012620 2818	Apa	m3	0,0620	18,00	1,12
	266410210 1169	Mortar pentru zidarie M 25-Z	m3	0,1060	950,00	100,54
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0370	50,00	1,85
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	18,00	2,70
39	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			60,21 48,46
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,3000	37,28	48,46
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	30,00	11,74
40	TrB02D 2-8	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare,	t			29,82

