

Formular Nr.7

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 710 772,01 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
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 662,0000	11,131	18 500,054
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	438,0000	2,783	1 218,866
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	8,658	14 388,931
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	13,5400	318,476	4 312,165
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (deseuri de constructii)	t	131,1000	64,003	8 390,741
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	131,1000	14,362	1 882,912
		Total Lucrari de demolare				48 693,669
		Inclusiv salariu				46 810,757
		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	320,0000	33,052	10 576,704
8	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi	buc	320,0000	12,642	4 045,440

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor				
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	392,0000	49,917	19 567,566
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	91,588	10 807,374
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	30,992	12 482,148
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	1 126,0000	29,378	33 079,471
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	402,0000	43,863	17 632,910
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 C12/15 (B15/M200)	m3	35,2800	1 694,644	59 787,035
15	CL10D	Constructii metalice de sustinere gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,8600	35 977,700	66 918,522
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	1,8600	1 889,825	3 515,075
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				238 412,245 36 721,873
		3. Structura acoperisului				

1	2	3	4	5	6	7
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	31,7200	10 014,540	317 661,202
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	32,2000	10 498,586	338 054,466
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	63,9200	261,786	16 733,361
20	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv montarea ferestrei din profil PVC 750x1160(h) mm cu deschidere oscilobatanta	buc	4,0000	2 204,149	8 816,598
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm), la constructii obisnuite.	m2	18,6000	85,010	1 581,186
22	CE17A	Strat pelicola antivapori densitate 100gr/m2	m2	18,6000	23,933	445,153
23	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata tip LK10 grosime 0,55 mm, cu acoperire RAL conform solutiilor cronomatrice, prinse prin suruburi autofiletante, montate pina la o inaltime la 6 m inclusiv	m2	18,6000	232,254	4 319,919
		Total Structura acoperisului Inclusiv salariu				687 611,885 92 191,362
		4. Acoperis				
24	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm), la constructii obisnuite.	m2	1 692,0000	84,260	142 568,038
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	16,9200	932,616	15 779,857
26	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	16,9200	478,127	8 089,916
27	CE17A	Strat pelicola antivapori densitate	m2	1 692,0000	23,683	40 071,534
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata gr.0,55mm (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor, identic cu trei blocuri reparate	m2	1 692,0000	275,674	466 440,873
29	CE31D	Streasina infundata, cu console	m2	212,0000	559,389	118 590,531

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, identice cu existente la trei blocuri reparate	m	324,0000	203,014	65 776,438
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=87mm (32 buc de receptori) identice cu existente la trei blocuri reparate	m	186,0000	176,392	32 808,999
		Total Acoperis Inclusiv salariu				890 126,186 237 830,548
		5. Opritori de zapada, scari Sc1 - Sc4				
32	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0,5 mm grosime	m	197,0000	88,314	17 397,858
33	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM2 - 3 buc	kg	886,0800	39,410	34 920,136
34	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM - 4 buc	kg	620,0000	39,410	24 434,007
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,5060	1 552,264	2 337,710
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	50,0000	10,989	549,450
37	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	20,0000	2 668,909	53 378,184
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	2 716,046	6 518,510
39	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor	buc	10,0000	90,223	902,226

1	2	3	4	5	6	7
		de ventilatie la acoperisuri				
40	TrB02D2-8	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare,rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 80 m	t	121,0000	46,128	5 581,488
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	17,700	19 859,400
		Total Opritori de zapada, scari Sc1 - Sc4 Inclusiv salariu				165 878,969 42 345,317

		Total	Lei	2 030 722,93
		Asigurari sociale	24 %	109 415,97
		Cheltuieli de transport	2 %	31 118,95
		Cheltuieli de regie	2 %	43 425,16
		Beneficiu de deviz	2 %	44 293,67
		Total		2 258 976,68
		TVA	20 %	451 795,33
		TOTAL		2 710 772,01
		Total deviz:		2 710 772,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 710 772,01 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	57,66	733,435
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,6000	57,66	899,496
3.	7123010010200	Betonist	h-om	139,4620 143,7520	30,92 57,66	4 312,165 8 288,740
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	112,5773	57,66	6 491,208
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	841,5000 465,3600 118,0000	20,00 30,92 57,66	16 830,000 14 388,931 6 803,880
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 254,0850	57,66	72 310,541
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 364,3060	57,66	78 665,884
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	342,1200	57,66	19 726,639
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,4000	57,66	1 868,184
10.	7136080025001	Montator	h-om	124,5300	57,66	7 180,400
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,5045	57,66	1 412,930
12.	7212030022700	Sudor	h-om	29,2950	57,66	1 689,150
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	637,7400 1 698,1000	30,92 57,66	19 718,920 97 912,446
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,3700	57,66	482,614
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,8500	57,66	2 413,071
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,3296	57,66	11 493,345
17.	7422010060100	Timplar	h-om	70,5400	57,66	4 067,336
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,3210	57,66	13 972,229
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	932,0100	57,66	53 739,695
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,0780	57,66	10 498,618
		Total manopera inclusiv cheltuieli limitate				705 785,51

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	13,3668	30,00	401,004
2.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,3200	450,00	144,000
3.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,2400	7 083,33	1 699,999
4.	2010102903421	Scinduri de rasinoase 100x30mm grosime pas 330mm	m3	15,3954	7 083,33	109 050,698
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1180	7 083,33	835,833
6.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	8,4800	7 083,33	60 066,638

7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	3,8064	7 083,33	26 961,987
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	26,7260	7 083,33	189 309,078
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0,2400	7 083,33	1 699,999
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,4000	7 083,33	2 833,332
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1180	7 083,33	835,833
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,3172	7 083,33	2 246,832
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	31,4316	7 083,33	222 640,396
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40\text{-}75\text{MM}$ calit a II a	m3	5,1520	7 083,33	36 493,316
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	210,1840	25,00	5 254,600
16.	2320166200676	White spirit	kg	10,0980	44,90	453,400
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,0388	55,20	885,342
18.	2413217300010	Cleme	buc	94,8600	51,09	4 846,397
19.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	158,5892	25,00	3 964,730
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	22,3200	83,33	1 859,926
21.	2430116100035	Email PF-115	kg	18,0720	55,20	997,574
22.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	817,4240	25,00	20 435,600
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	11,1600	50,30	561,348
24.	2430226100835	Grund GF-021	kg	9,0360	50,30	454,511
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,8274	40,00	113,096
26.	2462106110602	Natriu fluor	kg	152,2800	25,00	3 807,000
27.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	20,6040	2 500,00	51 510,000
28.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	177,6600	122,50	21 763,350
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,0000	2,20	211,200
30.	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	105,6000	42,00	4 435,200
31.	2663102100014	Beton clasa C12/15 (B15/M200)	m3	37,6085	1 525,00	57 352,963
32.	2664102101169	Mortar pentru zidarie M 25-Z	m3	0,2544	1 308,00	332,755
33.	2666122800555	Element de inchidere	buc	66,7440	32,50	2 169,180
34.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,0000	50,00	100,000
35.	2682132600422	Folie suplimentara polimerica densitate 100gr/m2	m2	22,0317	7,72	170,085
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	154,8300	44,70	6 920,901
37.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 004,1740	7,72	15 472,223
38.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,9140	39,00	152,646
39.	2710403643028	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0,55mm	m2	2 043,0900	154,17	314 983,185
40.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	71,0640	122,50	8 705,340
41.	2710406311731	Burlan rotund prefabricat tip brass D=87 mm	m	199,2060	66,17	13 181,461
42.	2710406311830	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=125 mm	m	350,4060	58,13	20 369,101
43.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	19,2000	23,96	460,032
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	412,8187	23,96	9 891,136
45.	2710602200012	Otel beton A500C	kg	1 154,1500	23,96	27 653,434
46.	2732103646023	Tabla cutata tip LK10 grosime 0,55 mm cu acoperire RAL conform solutiilor cronomatrice	m2	20,6460	154,17	3 182,994
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,2875	35,00	535,063

48.	2743123549032	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0,5 mm grosime	m	197,0000	61,25	12 066,250
49.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 860,0000	31,15	57 939,000
50.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1 533,1894	31,15	47 758,850
51.	2811236309900	Confectii metalice	kg	834,0176	31,15	25 979,648
52.	2811236832352	Burghiu widia	buc	268,8000	25,00	6 720,000
53.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,0000	35,00	560,000
54.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,0000	18,00	72,000
55.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 331,4480	31,15	41 474,605
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	303,6220	29,17	8 856,654
57.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,0194	76,60	614,286
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,3319	76,60	1 174,424
59.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	9,3000	76,60	712,380
60.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	237,9000	106,25	25 276,875
61.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	788,0000	1,00	788,000
62.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	52,0800	0,55	28,644
63.	2874115837745	Suruburi	buc	3 337,2000	0,55	1 835,460
64.	2874125886734	Nituri POP	buc	65,1000	0,55	35,805
65.	2874136313300	Diblu din metal	buc	50,0000	2,34	117,000
66.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	332,6000	29,17	9 701,942
67.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,3720	32,08	1 070,574
68.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	66,7440	139,50	9 310,788
69.	2875274000502	Cot burlan	buc	94,8600	77,50	7 351,650
70.	2875274000503	Cot de capat	buc	47,4300	77,50	3 675,825
71.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	66,7440	77,50	5 172,660
72.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	467,2080	43,33	20 244,123
73.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	15 989,4000	0,55	8 794,170
74.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	21 143,0160	0,01	211,430
		Total materiale de constructii inclusiv cheltuieli limitate				1 981 421,02

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3196	375,00	119,850
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,0280	375,00	3 760,500
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,5280	83,33	293,988
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 049,0000	0,60	3 029,400
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,5287	375,00	573,262
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	28,8000	25,00	720,000
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,2956	25,00	182,390
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7440	25,00	18,600
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,7641	15,00	86,462
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,0560	15,00	105,840
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0888	40,00	3,552
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	24,6356	50,00	1 231,780
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	63,5200	40,00	2 540,800
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,3000	40,00	372,000
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	8,1840	375,00	3 069,000

		zabrele				
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3600	375,00	885,000
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,0211	375,00	1 882,912
		Total utilaje de construcții inclusiv cheltuieli limitate				23 565,48

Total	Lei	2 030 722,93
Asigurari sociale	24 %	109 415,97
Cheltuieli de transport	2 %	31 118,95
Cheltuieli de regie	2 %	43 425,16
Beneficiu de deviz	2 %	44 293,67
Total		2 258 976,68
TVA	20 %	451 795,33
TOTAL		2 710 772,01

Total deviz: 2 710 772,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Primaria mun.Ungheni Lucrari de
reparatie capitala a acoperisului la gradinita-
cresta Steluta din mun.Ungheni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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			11,131
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,92	11,13
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			2,783
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,92	2,78
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			8,658
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	30,92	8,66
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			318,476
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	30,92	318,48
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (deseuri de constructii)	t			64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,362
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	375,00	14,36
		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			33,052
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	25,00	21,00
	2940520007609	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			12,642
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,20	0,66
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	450,00	0,45
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			49,917
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	31,15	32,72
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	55,20	1,12
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	76,60	0,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	40,00	3,20
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			91,588
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	29,17	0,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 083,33	7,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 083,33	7,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
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			30,992
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,96	24,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,37
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,378
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602200012	Otel beton A500C	kg	1,0250	23,96	24,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,38
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			43,863
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	31,15	32,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,20	1,12
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	76,60	0,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	40,00	3,20
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 C12/15 (B15/M200)	m3			1 694,644
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100014	Beton clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 525,00	1 625,65
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	83,33	8,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	15,00	3,00
15	CL10D	Constructii metalice de sustinere gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			35 977,700
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	57,66	1 297,35
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	57,66	908,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	57,66	259,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,73
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	31,15	31 150,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	76,60	383,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	40,00	200,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	375,00	1 650,00
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 889,825
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	419,77
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	83,33	999,96
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,30	301,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	44,90	134,70
		3. Structura acoperisului				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			10 014,540
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,73

1	2	3	4	5	6	7
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	106,25	796,88
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 083,33	70,83
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 083,33	6 587,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 083,33	850,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	31,15	105,91
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,17	87,51
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	44,70	64,82
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	56,25
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 498,586
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	7 083,33	1 133,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 083,33	425,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 083,33	5 879,16
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	29,17	210,02
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	44,70	151,09
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	31,15	1 183,70
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	56,25
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			261,786
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,88
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
20	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv montarea ferestrei din profil PVC 750x1160(h) mm cu deschidere oscilobatanta	buc			2 204,149
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	57,66	344,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	57,66	36,50
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	35,00	140,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	18,00	18,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластики) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	7 083,33	425,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	7 083,33	425,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 083,33	708,33
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	50,00	25,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	29,17	40,84
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	375,00	41,25
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm), la constructii obisnuite.	m2			85,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903421	Scinduri de rasinoase 100x30mm grosime pas 330mm	m3	0,0090	7 083,33	63,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	29,17	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
22	CE17A	Strat pelicola antivapori densitate 100gr/m2	m2			23,933
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600422	Folie suplimentara polimerica densitate 100gr/m2	m2	1,1500	7,72	9,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata tip LK10 grosime 0,55 mm, cu acoperire RAL	m2			232,254

1	2	3	4	5	6	7
		conform solutiilor cronomatrice, prinse prin suruburi autofiletante, montate pina la o inaltime la 6 m inclusiv				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2732103646023	Tabla cutata tip LK10 grosime 0,55 mm cu acoperire RAL conform solutiilor cronomatrice	m2	1,1100	154,17	171,13
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,55	1,92
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,55	1,54
		4. Acoperis				
24	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30mm grosime pas 330mm), la constructii obisnuite.	m2			84,260
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903421	Scinduri de rasinoase 100x30mm grosime pas 330mm	m3	0,0090	7 083,33	63,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	29,17	3,50
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			932,616
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,21
	1212121212121	apa	m3	0,7900	30,00	23,70
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	15,00	1,71
26	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			478,127
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	57,66	253,13
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	25,00	225,00
27	CE17A	Strat pelicola antivapori densitate	m2			23,683
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,72	9,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata gr.0,55mm (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor, identic cu trei blocuri reparate	m2			275,674
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643028	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0,55mm	m2	1,1500	154,17	186,16
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	122,50	12,86
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	122,50	5,14
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			559,389
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 083,33	283,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	29,17	13,13
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, identice cu existente la trei blocuri reparate	m			203,014
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311830	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=125 mm	m	1,0500	58,13	62,87
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	43,33	62,48
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,50	6,70
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	32,08	3,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	77,50	15,96
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	139,50	28,74
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,67
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=87mm (32 buc de receptori) identice cu existente la trei blocuri reparate	m			176,392
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311731	Burlan rotund prefabricat tip brass D=87 mm	m	1,0500	66,17	70,87
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	77,50	39,52
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	51,09	26,06

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	77,50	19,76
		5. Opritori de zapada, scari Sc1 - Sc4				
32	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0,5 mm grosime	m			88,314
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549032	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0,5 mm grosime	m	1,0000	61,25	61,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
33	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM2 - 3 buc	kg			39,410
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	31,15	31,71
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	76,60	0,78
34	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg SM - 4 buc	kg			39,410
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	31,15	31,71
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	76,60	0,78
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 552,264
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	419,77
	2430116100035	Email PF-115	kg	12,0000	55,20	662,40
	2430226100835	Grund GF-021	kg	6,0000	50,30	301,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	44,90	134,70
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			10,989
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,34	2,34
37	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			2 668,909
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	57,66	93,41
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	2 500,00	2 575,50
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			2 716,046
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5000	57,66	374,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	57,66	161,45
	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	44,0000	42,00	1 848,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,0000	23,96	191,68
	2664102101169	Mortar pentru zidarie M 25-Z	m3	0,1060	1 308,00	138,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0370	40,00	1,48
39	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			90,223
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	39,00	15,26
40	TrB02D2-8	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare,rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 80 m	t			46,128
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	57,66	46,13
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			17,700
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	20,00	15,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	4,5000	0,60	2,70

1	2	3	4	5	6	7
		G=13,5 t (0,021t/m ²)				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.