

## Formularul nr. 5

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Reparatia capitala a acoperisului Liceul Teoretic George Cosbuc din bd Larisa nr3 mun Balti

Obiect Nr 26.10-D/23 Blocul D,E Marca SAC

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 25.5.3

Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>RpCI42 B</b>	<b>Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv</b>	<b>m2</b>			<b>40,85</b>
						<b>37,85</b>
1.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,36	52,57	18,925
1.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	52,57	18,925
1.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	150	3
<b>2</b>	<b>RpCH3 2E</b>	<b>Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din</b>	<b>m3</b>			<b>128,271</b>
						<b>128,271</b>
2.1	71240100 10700	Dulgher	h-om	2	52,57	105,14
2.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44	52,57	23,131
<b>3</b>	<b>RpCB1 8G</b>	<b>Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( Placa carnis din</b>	<b>m3</b>			<b>337,585</b>
						<b>289,135</b>
3.1	41001162 02818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,05	19	0,95
3.2	71230100 10200	Betonist	h-om	4	52,57	210,28
3.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5	52,57	78,855
3.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	25	8,75
3.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	25	8,75
3.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2	150	30
<b>4</b>	<b>RpCI42 F</b>	<b>Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau</b>	<b>m2</b>			<b>44,222</b>
						<b>35,222</b>
4.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,47	52,57	24,708
4.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
4.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	150	9
<b>5</b>	<b>RplzC4 5B</b>	<b>Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura,</b>	<b>m3</b>			<b>96,121</b>
						<b>53,621</b>
5.1	03720107 306661	Bumbac de șters	kg	0,02	25	0,5
5.2	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,02	52,57	53,621
5.3	29221400 06705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,28	150	42
<b>6</b>	<b>RpCB1</b>	<b>Demolarea betoanelor vechi cu mijloace</b>	<b>m3</b>			<b>217,739</b>



13.1	27104036 42000	Tabla cutata LK60 Ral9006	m2	1,15	107	123,05
13.2	27104036 43220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6	27	16,2
13.3	28741258 86734	Nituri POP	buc	5	0,6	3
13.4	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	5	1	5
13.5	24302261 03064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	25	3,75
13.6	22222222 22992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5	0	0
13.7	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	1,1	52,57	57,827
13.8	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	52,57	5,257
13.9	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	3	0,066
<b>14</b>	<b>CE17A</b>	<b>Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de</b>	<b>m2</b>			<b>30,992</b>
						<b>13,143</b>
14.1	26821326 00465	membrana hidroizolanta	m2	1,15	14	16,1
14.2	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12	0,1	1,2
14.3	22222222 22991	MATERIAL MARUNT	%	3	0	0
14.4	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2	52,57	10,514
14.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,629
14.6	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3	0,03
<b>15</b>	<b>CE06C1</b>	<b>Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata,</b>	<b>m2</b>			<b>231,647</b>
						<b>81,484</b>
15.1	27104036 42000	Tabla cutata LS8 Ral9002	m2	1,15	100	115
15.2	27104036 43220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6	27	16,2
15.3	28741258 86734	Nituri POP	buc	5	0,6	3
15.4	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	5	1	5
15.5	24302261 03064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	25	3,75
15.6	22222222 22992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5	0	0
15.7	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	1,45	52,57	76,227
15.8	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	52,57	5,257
15.9	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	3	0,066
<b>16</b>	<b>CE20A</b>	<b>Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 RAL 3005</b>	<b>m</b>			<b>276,885</b>
						<b>15,771</b>
16.1	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d-150 ral3005	m	1,05	79	82,95
16.2	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4	56	78,4
16.3	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2	45	9
16.4	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1	49	4,9
16.5	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2	91	18,2
16.6	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2	250	50

16.7	28741158 37745	Suruburi	buc	10	1	10
16.8	22222222 22991	MATERIAL MARUNT	%	3	0	0
16.9	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3	52,57	15,771
16.1	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	3	0,06
<b>17</b>	<b>CE22A</b>	<b>Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 RAL 3005</b>	<b>m</b>			<b>229,024</b>
						<b>18,4</b>
17.1	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 ral3005	m	1,05	89	93,45
17.2	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5	81	40,5
17.3	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,25	45	11,25
17.4	24132173 00010	Cleme	buc	0,5	30	15
17.5	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,25	45	11,25
17.6	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,25	91	22,75
17.7	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,25	49	12,25
17.8	22222222 22991	MATERIAL MARUNT	%	2	0	0
17.9	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,35	52,57	18,4
17.1	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	3	0,045
<b>18</b>	<b>CK26D</b>	<b>Montarea opritorilor de zapada (Bordura parazapada din tabla zincata</b>	<b>m</b>			<b>62,287</b>
						<b>5,257</b>
18.1	27431235 49027	Bordura parazapada din tabla zincata	m	1	45	45
18.2	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6	2	12
18.3	74220100 60100	Timplar	h-om	0,09	52,57	4,731
18.4	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
18.5	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3	0,03
<b>19</b>	<b>CE18B</b>	<b>Luminatoare din cupolette din PAS sau PMN, montate pe rebord sau in cimpul</b>	<b>buc</b>			<b>591,273</b>
						<b>47,313</b>
19.1	26651227 00755	element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica	buc	1	180	180
19.2	25242873 43841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14	20	280
19.3	25132066 21507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1	20	2
19.4	28741158 36310	Surub cap bombat crestas	buc	14	4	56
19.5	22222222 22992	Material marunt (distantieri de pozitie, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)	%	5	0	0
19.6	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7	52,57	36,799
19.7	82810302 21000	Lacatus	h-om	0,1	52,57	5,257
19.8	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	52,57	5,257
19.9	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	3	0,06
<b>20</b>	<b>CE25B</b>	<b>Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din</b>	<b>m</b>			<b>39,389</b>
						<b>10,514</b>

20.1	28121063 06005	Profil din polimer expandat	m	1,1	25	27,5
20.2	22222222 22992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5	0	0
20.3	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,15	52,57	7,886
20.4	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,629
<b>21</b>	<b>CE23D</b>	<b>Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton</b>	<b>m</b>			<b>195,35</b>
						<b>65,713</b>
21.1	27104036 42598	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,2	25	80
21.2	27104037 02180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2	57	11,4
21.3	02682122 600749	Carton bitumat	m2	1	15	15
21.4	27441259 047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,08	75	6
21.5	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1	2,3	9,43
21.6	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	180	2,34
21.7	26521021 00713	VAR PASTA	m3	0,0006	580	0,348
21.8	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	19	0,076
21.9	22222222 22992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4	0	0
21.1 0	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,55	52,57	28,914
21.1 1	71220500 13400	Zidar	h-om	0,5	52,57	26,285
21.1 2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
21.1 3	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	3	0,06
<b>22</b>	<b>CE17A</b>	<b>Membrana anticondensat "TEND" executata pe suprafete orizontale</b>	<b>m2</b>			<b>30,992</b>
						<b>13,143</b>
22.1	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica membrana anticondens TEND	m2	1,15	14	16,1
22.2	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12	0,1	1,2
22.3	22222222 22991	MATERIAL MARUNT	%	3	0	0
22.4	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2	52,57	10,514
22.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,629
22.6	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3	0,03
<b>23</b>	<b>IzF10H</b>	<b>Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din</b>	<b>m2</b>			<b>210,908</b>
						<b>6,308</b>
23.1	25213026 02904	Placi din material termoizolant vata minerala bazaltica ignifuga densitatea =125kg/m3 conductibilitatea	m2	1,02	200	204
23.2	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,07	52,57	3,68
23.3	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,05	52,57	2,629
23.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	150	0,6
<b>24</b>	<b>CE17A</b>	<b>Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale</b>	<b>m2</b>			<b>30,992</b>
						<b>13,143</b>
24.1	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica/membrana hidroizolanta TEND	m2	1,15	14	16,1

24.2	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12	0,1	1,2
24.3	22222222 22991	MATERIAL MARUNT	%	3	0	0
24.4	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2	52,57	10,514
24.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,629
24.6	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3	0,03
<b>25</b>	<b>CK01A</b>	<b>Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi,</b>	<b>m2</b>			<b>1963,249</b>
						<b>141,939</b>
25.1	20301129 38000	Obolon din lemn Ob-1 600h*600mm	m2	1	1750	1750
25.2	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,15	22	3,3
25.3	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,73	15	10,95
25.4	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,57	100	57
25.5	74220100 60100	Timplar	h-om	1,26	52,57	66,238
25.6	71220500 13400	Zidar	h-om	1,14	52,57	59,93
25.7	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,1	52,57	5,257
25.8	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
25.9	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	3	0,06
<b>26</b>	<b>CN17A</b>	<b>Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe</b>	<b>m2</b>			<b>77,77</b>
						<b>52,57</b>
26.1	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	55	9,9
26.2	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,12	51,33	6,16
26.3	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12	22	2,64
26.4	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17	25	4,25
26.5	26811260 014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	2	1
26.6	03720107 306661	Bumbac de șters	kg	0,05	25	1,25
26.7	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1	52,57	52,57
<b>27</b>	<b>CP28B</b>	<b>Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton</b>	<b>kg</b>			<b>24</b>
						<b>3,68</b>
27.1	27106020 0100	Otel beton	kg	1,03	19	19,57
27.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,5	1	0,5
27.3	27341138 03142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25	0,25
27.4	71230200 11100	Fierar betonist	h-om	0,06	52,57	3,154
27.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
<b>28</b>	<b>RpIC29</b>	<b>Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina</b>	<b>buc</b>			<b>10,386</b>
						<b>8,411</b>
28.1	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	45	0,675
28.2	03720107 306661	Bumbac de șters	kg	0,008	25	0,2

28.3	23201162 00573	Benzina auto	l	0,05	22	1,1
28.4	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,16	52,57	8,411
<b>29</b>	<b>RpCH0 6E aplic</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>
29.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
29.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
29.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
29.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>30</b>	<b>CB02C</b>	<b>Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase</b>	<b>m2</b>			<b>94,109</b>
						<b>63,084</b>
30.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65	0,325
30.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	1	0,3
30.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	4	1,2
30.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	45	1,35
30.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25	1,25
30.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22	0,55
30.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	75	9,75
30.8	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
30.9	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
30.1	23201873 015789	Decofrol	kg	0,12	25	3
30.1	93100600 119920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
30.1	71240100 210700	Dulgher	h-om	1	52,57	52,57
30.1	34105200 306752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150	3
<b>31</b>	<b>CA04F</b>	<b>Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau</b>	<b>m3</b>			<b>2183,119</b>
						<b>278,621</b>
31.1	26631021 00000	Beton C16/20	m3	1,025	1750	1793,75
31.2	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3	0	0
31.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19	2,85
31.4	71230100 10200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,965
31.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,657
31.6	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
31.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,28	150	42
<b>32</b>	<b>CP28B</b>	<b>Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton</b>	<b>kg</b>			<b>24</b>
						<b>3,68</b>
32.1	27106020 0100	Otel beton	kg	1,03	19	19,57
32.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,5	1	0,5

32.3	27341138 03142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25	0,25
32.4	71230200 11100	Fierar betonist	h-om	0,06	52,57	3,154
32.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
<b>33</b>	<b>RpIC29 A apl</b>	<b>Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina</b>	<b>buc</b>			<b>10,386</b>
						<b>8,411</b>
33.1	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	45	0,675
33.2	03720107 306661	Bumbac de şters	kg	0,008	25	0,2
33.3	23201162 00573	Benzina auto	l	0,05	22	1,1
33.4	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,16	52,57	8,411
<b>34</b>	<b>RpCHO 6E aplic</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>
34.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
34.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
34.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
34.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>35</b>	<b>CB02C</b>	<b>Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase</b>	<b>m2</b>			<b>94,109</b>
						<b>63,084</b>
35.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65	0,325
35.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	1	0,3
35.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	4	1,2
35.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	45	1,35
35.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25	1,25
35.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	22	0,55
35.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	75	9,75
35.8	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
35.9	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	5150	5,15
35.1	23201873 0 15789	Decofrol	kg	0,12	25	3
35.1	93100600 1 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
35.1	71240100 2 10700	Dulgher	h-om	1	52,57	52,57
35.1	34105200 3 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150	3
<b>36</b>	<b>CA04F</b>	<b>Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau</b>	<b>m3</b>			<b>2183,119</b>
						<b>278,621</b>
36.1	26631021 00000	Beton C16/20	m3	1,025	1750	1793,75
36.2	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3	0	0
36.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19	2,85
36.4	71230100 10200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,965

36.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,657
36.6	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
36.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,28	150	42
<b>37</b>	<b>CP28B</b>	<b>Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton</b>	<b>kg</b>			<b>24</b>
						<b>3,68</b>
37.1	27106020 0100	Otel beton	kg	1,03	19	19,57
37.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,5	1	0,5
37.3	27341138 03142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25	0,25
37.4	71230200 11100	Fierar betonist	h-om	0,06	52,57	3,154
37.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
<b>38</b>	<b>RpIC29</b>	<b>Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina A apl</b>	<b>buc</b>			<b>10,386</b>
						<b>8,411</b>
38.1	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	45	0,675
38.2	03720107 306661	Bumbac de şters	kg	0,008	25	0,2
38.3	23201162 00573	Benzina auto	l	0,05	22	1,1
38.4	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,16	52,57	8,411
<b>39</b>	<b>RpCH0</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane 6E aplic</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>
39.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
39.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
39.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
39.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>40</b>	<b>CB02C</b>	<b>Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase</b>	<b>m2</b>			<b>94,109</b>
						<b>63,084</b>
40.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65	0,325
40.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	1	0,3
40.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	4	1,2
40.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	45	1,35
40.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25	1,25
40.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	22	0,55
40.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	75	9,75
40.8	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
40.9	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	5150	5,15
40.1	23201873 0 15789	Decofrol	kg	0,12	25	3
40.1	93100600 1 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
40.1	71240100 2 10700	Dulgher	h-om	1	52,57	52,57

40.1	34105200	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150	3
3	06752					
<b>41</b>	<b>CC02K</b>	<b>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul</b>	<b>kg</b>			<b>25,359</b>
						<b>5,204</b>
41.1	27106021	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	19	19,475
	00000					
41.2	27341138	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25	0,25
	03881					
41.3	20102373	Distantieri	buc	0,28	1	0,28
	18750					
41.4	71230200	Fierar beton	h-om	0,095	52,57	4,994
	11140					
41.5	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
	19920					
41.6	29221400	Macara	h-ut	0,001	150	0,15
	07000					
<b>42</b>	<b>CC02L2</b>	<b>Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul</b>	<b>kg</b>			<b>23,887</b>
						<b>3,732</b>
42.1	27106022	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	19	19,475
	00000					
42.2	27341138	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25	0,25
	03881					
42.3	20102373	Distantieri	buc	0,28	1	0,28
	18750					
42.4	71230200	Fierar beton	h-om	0,066	52,57	3,47
	11140					
42.5	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,263
	19920					
42.6	29221400	Macara	h-ut	0,001	150	0,15
	07000					
<b>43</b>	<b>CA04F</b>	<b>Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau</b>	<b>m3</b>			<b>2183,119</b>
						<b>278,621</b>
43.1	26631021	Beton C16/20	m3	1,025	1750	1793,75
	00000					
43.2	22222222	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3	0	0
	22992					
43.3	41001162	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19	2,85
	02818					
43.4	71230100	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,965
	10200					
43.5	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,657
	19920					
43.6	29522700	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
	03100					
43.7	29221400	Macara	h-ut	0,28	150	42
	07000					
<b>44</b>	<b>CP28B</b>	<b>Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton</b>	<b>kg</b>			<b>24</b>
						<b>3,68</b>
44.1	27106020	Otel beton	kg	1,03	19	19,57
	0100					
44.2	20102373	Distantieri	buc	0,5	1	0,5
	18750					
44.3	27341138	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25	0,25
	03142					
44.4	71230200	Fierar betonist	h-om	0,06	52,57	3,154
	11100					
44.5	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
	19920					
<b>45</b>	<b>RpIC29</b>	<b>Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina</b>	<b>buc</b>			<b>10,386</b>
	<b>A apl</b>					<b>8,411</b>
45.1	15421261	Ulei de in sicativat	kg	0,015	45	0,675
	08945					
45.2	03720107	Bumbac de șters	kg	0,008	25	0,2
	306661					

45.3	23201162 00573	Benzina auto	l	0,05	22	1,1
45.4	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,16	52,57	8,411
<b>46</b>	<b>RpCH0 6E aplic</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>
46.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
46.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
46.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
46.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>47</b>	<b>CB02C</b>	<b>Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase</b>	<b>m2</b>			<b>94,109</b>
						<b>63,084</b>
47.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65	0,325
47.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	1	0,3
47.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	4	1,2
47.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	45	1,35
47.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25	1,25
47.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22	0,55
47.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	75	9,75
47.8	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
47.9	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
47.1	23201873 015789	Decofrol	kg	0,12	25	3
47.1	93100600 119920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
47.1	71240100 210700	Dulgher	h-om	1	52,57	52,57
47.1	34105200 306752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150	3
<b>48</b>	<b>CA04F</b>	<b>Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau</b>	<b>m3</b>			<b>2183,119</b>
						<b>278,621</b>
48.1	26631021 00000	Beton C16/20	m3	1,025	1750	1793,75
48.2	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3	0	0
48.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19	2,85
48.4	71230100 10200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,965
48.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,657
48.6	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
48.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,28	150	42
<b>49</b>	<b>CP28B</b>	<b>Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton</b>	<b>kg</b>			<b>24</b>
						<b>3,68</b>
49.1	27106020 0100	Otel beton	kg	1,03	19	19,57
49.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,5	1	0,5

49.3	27341138 03142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25	0,25
49.4	71230200 11100	Fierar betonist	h-om	0,06	52,57	3,154
49.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
<b>50</b>	<b>RpIC29 A apl</b>	<b>Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina</b>	<b>buc</b>			<b>10,386</b>
						<b>8,411</b>
50.1	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	45	0,675
50.2	03720107 306661	Bumbac de şters	kg	0,008	25	0,2
50.3	23201162 00573	Benzina auto	l	0,05	22	1,1
50.4	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,16	52,57	8,411
<b>51</b>	<b>RpCHO 6E aplic</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>
51.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
51.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
51.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
51.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>52</b>	<b>CB02C</b>	<b>Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase</b>	<b>m2</b>			<b>94,109</b>
						<b>63,084</b>
52.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65	0,325
52.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	1	0,3
52.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	4	1,2
52.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	45	1,35
52.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25	1,25
52.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	22	0,55
52.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	75	9,75
52.8	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5150	5,15
52.9	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	5150	5,15
52.1	23201873 0 15789	Decofrol	kg	0,12	25	3
52.1	93100600 1 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	52,57	10,514
52.1	71240100 2 10700	Dulgher	h-om	1	52,57	52,57
52.1	34105200 3 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150	3
<b>53</b>	<b>CC02L2</b>	<b>Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul</b>	<b>kg</b>			<b>23,887</b>
						<b>3,732</b>
53.1	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	19	19,475
53.2	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25	0,25
53.3	20102373 18750	Distantieri	buc	0,28	1	0,28
53.4	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,066	52,57	3,47

53.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,263
53.6	29221400 07000	Macara	h-ut	0,001	150	0,15
<b>54</b>	<b>CC02K</b>	<b>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul</b>	<b>kg</b>			<b>25,359</b>
						<b>5,204</b>
54.1	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	19	19,475
54.2	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25	0,25
54.3	20102373 18750	Distantieri	buc	0,28	1	0,28
54.4	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,095	52,57	4,994
54.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
54.6	29221400 07000	Macara	h-ut	0,001	150	0,15
<b>55</b>	<b>CA04F</b>	<b>Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau</b>	<b>m3</b>			<b>2183,119</b>
						<b>278,621</b>
55.1	26631021 00000	Beton C16/20	m3	1,025	1750	1793,75
55.2	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3	0	0
55.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19	2,85
55.4	71230100 10200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,965
55.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,657
55.6	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
55.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,28	150	42
<b>56</b>	<b>CE40A</b>	<b>Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic</b>	<b>m3</b>			<b>7435,545</b>
						<b>1182,825</b>
56.1	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5	55	412,5
56.2	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	5150	51,5
56.3	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	5150	4789,5
56.4	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,12	5150	618
56.5	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4	35	119
56.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,01	22	66,22
56.7	23203226 000361	Gudron	kg	2,58	25	64,5
56.8	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3	22	66
56.9	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	20	29
56.1	71240100 010730	Dulgher 3	h-om	20,25	52,57	1064,543
56.1	93100600 119920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	52,57	118,283
56.1	24105200 2067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	150	22,5
56.1	29552700 3002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,33	25	8,25
56.1	29405200 4076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	25	5,75
<b>57</b>	<b>RpCH0 6E aplic</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>

57.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
57.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
57.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
57.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>58</b>	<b>CN50A</b>	<b>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</b>	<b>m3</b>			<b>288,165</b>
						<b>44,685</b>
58.1	41001262 02818	Apă	m3	0,23	19	4,37
58.2	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7	22	37,4
58.3	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7	25	167,5
58.4	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	55	0,66
58.5	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1	22	22
58.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,85	52,57	44,685
58.7	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,005	150	0,75
58.8	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	150	9
58.9	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	150	1,8
<b>59</b>	<b>CE41A</b>	<b>Montarea capriorilor cu tratament antiseptic ( inclusiv -capriori,cleste, leat</b>	<b>m3</b>			<b>8389,751</b>
						<b>1266,411</b>
59.1	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16	5150	824
59.2	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06	5150	309
59.3	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,83	5150	4274,5
59.4	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2	22	158,4
59.5	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	19	83,22
59.6	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	20	67,6
59.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,96	22	43,12
59.8	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38	35	1330
59.9	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,68	52,57	1139,718
59.1	93100600 019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	52,57	126,694
59.1	24105200 1067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	150	22,5
59.1	29552700 2002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,44	25	11
<b>60</b>	<b>RpCH0 6E aplic</b>	<b>Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane</b>	<b>kg</b>			<b>78,328</b>
						<b>21,028</b>
60.1	28752763 11528	buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,02	55	56,1
60.2	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,25	52,57	13,143
60.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,886
60.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	150	1,2
<b>61</b>	<b>CL18A</b>	<b>Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,</b>	<b>kg</b>			<b>30,757</b>
						<b>11,04</b>

61.1	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	25	0,25
61.2	27752763 09886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1	19	19
61.3	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66	0,33
61.4	40111062 02741	Energie electrică	kw	0,008	4	0,032
61.5	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	7	0,105
61.6	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,988
61.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,526
61.8	72120300 22700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,526
<b>62</b>	<b>CE30A</b>	<b>Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit</b>	<b>m2</b>			<b>53,773</b>
						<b>15,508</b>
62.1	20101029 03495	Scânduri de rășinoase	m3	0,0069	5150	35,535
62.2	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,12	22	2,64
62.3	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,225	52,57	11,828
62.4	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	52,57	3,68
62.5	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,03	3	0,09
<b>63</b>	<b>CN50A</b>	<b>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</b>	<b>m3</b>			<b>288,165</b>
						<b>44,685</b>
63.1	41001262 02818	Apă	m3	0,23	19	4,37
63.2	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7	22	37,4
63.3	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7	25	167,5
63.4	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	55	0,66
63.5	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1	22	22
63.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,85	52,57	44,685
63.7	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,005	150	0,75
63.8	29522700 02921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,06	150	9
63.9	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	150	1,8
<b>64</b>	<b>CN51A</b>	<b>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice.</b>	<b>m3</b>			<b>56,713</b>
						<b>13,143</b>
64.1	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,96	22	43,12
64.2	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,25	52,57	13,143
64.3	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,001	150	0,15
64.4	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	150	0,3

APROBAT:

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor:**

---

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.