

**Капитальный ремонт крыши в  
блоках А1 и А2 лицея  
им.М.Губогло мун. Чадыр-  
Лунга. ул.Сыртмача, 44**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 200 958,86 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2024

№ 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
		<b>1. Демонтажные работы</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка элементов крыш - из битумизированных мембран в один или два слоя) под столбики	m2	28,000	28,600 26,800	800,800 750,400
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка стяжки из цементного раствора)	m2	28,000	14,200 12,000	397,600 336,000
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granulit sau similare) (Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированных)	m3	5,200	49,400 40,800	256,880 212,160
4	CP15B	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc	116,000	68,000 24,000	7 888,000 2 784,000

1	2	3	4	5	6	7
5	Tr11AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)- строительных отходов вручную	t	24,500	18,000 18,000	441,000 441,000
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 3 км)	t	24,500	19,000 0,000	465,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 249,780
		<b>Total Демонтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>10 249,780 4 523,560</b>
		<b>2. Опорные подушки</b>				
7	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка бетонных поверхностей для сцепления с новым бетоном)	m2	28,000	71,620 64,000	2 005,360 1 792,000
8	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно)	m2	84,000	75,950 38,000	6 379,800 3 192,000
9	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 ,	kg	324,000	23,075 2,840	7 476,300 920,160

1	2	3	4	5	6	7
		диаметром 12мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)				
10	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 6 А1мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	458,000	24,195 3,960	11 081,310 1 813,680
11	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasă C 15/12 (Bc 15/B 200), la înalțimi pînă la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно , железобетон класса В20)	m3	8,400	2 629,650 216,000	22 089,060 1 814,400
		<i>Total</i>	Lei			49 031,830
		<b>Total Опорные подушки Inclusiv salariu</b>				<b>49 031,830 9 532,240</b>
		<b>3. Кровля</b>				
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)	m3	9,860	7 445,380 963,600	73 411,446 9 501,096
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов каркаса из хвойных пород - кобылки, затяжки,	m3	7,940	6 488,730 900,000	51 520,516 7 146,000

1	2	3	4	5	6	7
		мауэрлат				
14	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций)	m3	17,800	357,070 34,000	6 355,846 605,200
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из обработанных хвойных досок сечением 100*30мм шаг 305мм)	m2	1 567,000	34,690 11,800	54 359,230 18 490,600
16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: обрешетки)	100 m2	15,670	581,600 175,600	9 113,672 2 751,652
17	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита деревянных конструкций:)- обрешетки	100 m2	15,670	1 258,669 126,400	19 723,349 1 980,688
18	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слухового окна)	buc	2,000	1 524,420 264,120	3 048,840 528,240
19	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство лаза)	buc	2,000	1 524,420 264,120	3 048,840 528,240
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей из арматуры) Анкер d14A1	kg	87,780	34,769 8,400	3 051,981 737,352
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей ЗД1)	kg	345,400	34,769 8,400	12 009,040 2 901,360
22	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2	t	0,345	1 509,997	520,949

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную маслянными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций -закладных деталей, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)			572,000	197,340
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсантная пленка)	m2	1 567,000	27,401 10,000	42 937,367 15 670,000
24	СК18А	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn (Установка реек сечением 50*25 для крепления пленки)	m	775,000	42,023 12,000	32 568,212 9 300,000
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab) толщ.0,45мм) Coame - 139 мп. Цвет согл. с заказчиком	m2	1 567,000	217,719 46,000	341 166,454 72 082,000
26	СК26Bf	Optitori de zapada	m	195,000	77,600 16,000	15 132,000 3 120,000
27	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Streasinadin tabla profilata , (norma de consum 1,15 m2 de tabla la m2 de streasina)	m2	140,400	202,500 82,400	28 431,000 11 568,960
28	CE19B1	Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=15 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane,	m	160,000	173,260 16,000	27 721,608 2 560,000

1	2	3	4	5	6	7
		tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Желоба полукруглые Д=15мм из металла или пластика, состыкованные не менее чем на 20 мм и спаянные, включая уголки, крышки, соединительные патрубки водосточных труб, распорки и крюки крепления, устанавливаемые по длине более 20 м)				
29	CE21C1	Burlane uzinate rotunde, cu D=12,3 cm, din metal sau mase plastice, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Водосточные трубы круглые Д=15,4 см из металла или пластика, состыкованные не менее, чем на 60 мм и спаянные, закрепленные на кладке держателями из оцинкованной стали, включая уголки и выбрасыватели, устанавливаемые по длине более 20 м)	m	234,000	177,000 19,200	41 418,000 4 492,800
		<i>Total</i>	Lei			765 538,350
		<b>Total Кровля Inclusiv salariu</b>				<b>765 538,350 164 161,528</b>

		Total	Lei	824 819,96
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	42 772,16
		Cheltuieli de transport	5 %	31 598,40
		Cheltuieli directe		899 190,52
		Cheltuieli de regie	5 %	44 959,53
		Total		944 150,05
		Beneficiu de deviz	6 %	56 649,00
		Total		1 000 799,05
		TVA	20 %	200 159,81
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 200 958,86 178 217,33</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Капитальный ремонт крыши в  
блоках А1 и А2 лица  
им.М.Губогло мун. Чадыр-  
Лунга. ул.Сыртмача, 44**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 1 200 958,86 Lei**

Intocmit in prețuri curente 24.06.2024

№ 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	8,424	40,00	336,960
2.	7123010010200	Betonist	h-om	86,38	40,00	3 455,200
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	64,894	40,00	2 595,760
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	55,68	40,00	2 227,200
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	668,295	40,00	26 731,800
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	398,4298	40,00	15 937,192
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,20	40,00	168,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	313,40	40,00	12 536,000
9.	7136080025001	Montator	h-om	90,9678	40,00	3 638,712
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,9335	40,00	197,340
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,304	40,00	212,160
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 528,98	40,00	61 159,200
13.	7422010060100	Timplar	h-om	294,90	40,00	11 796,000
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,025	40,00	441,000
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	786,1816	40,00	31 447,264
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	133,4385	40,00	5 337,540
		<b>Total manopera</b>				<b>178 217,33</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	141,8333	20,00	2 836,666
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,7082	20,00	54,164

3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5702	10,00	15,702
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,126	4 500,00	567,000
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	4 500,00	1 080,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,5087	4 500,00	29 289,150
7.	20101029034971	Profnastil	m2	161,46	100,00	16 146,000
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,9528	4 500,00	4 287,600
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	8,1838	4 500,00	36 827,100
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,24	4 500,00	1 080,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,40	4 500,00	1 800,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,084	4 500,00	378,000
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0794	4 500,00	357,300
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	7,9758	4 500,00	35 891,100
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,5776	4 500,00	7 099,200
16.	2010237318750	Distantieri	buc	218,96	1,00	218,960
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,40	64,00	537,600
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	124,28	30,00	3 728,400
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3795	25,00	9,488
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	80,48	25,00	2 012,000
21.	2320187315789	Decofrol	kg	10,08	25,00	252,000
22.	23203226000361	Gudron	kg	20,4852	12,00	245,822
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,7503	25,00	218,758
24.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	43,225	32,00	1 383,200
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,451	45,00	245,295
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,8404	35,00	29,414
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	479,67	35,00	16 788,450
28.	2462106110602	Natriu fluor	kg	141,03	25,00	3 525,750
29.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	82,2675	12,00	987,210
30.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	146,4361	60,00	8 786,166
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	64,40	2,80	180,320
32.	266310210000120	Beton clasa B20	m3	8,8683	2 200,00	19 510,260
33.	2670112202900	Baghete din lemn	m	813,75	28,35	23 069,812
34.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	2,00	30,00	60,000
35.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	44,8398	13,00	582,917
36.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 856,1115	14,00	25 985,561
37.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	822,675	40,00	32 907,000
38.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 892,1525	110,00	208 136,775
39.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	39,592	23,00	910,616
40.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	65,814	130,00	8 555,820
41.	2710406311700	Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic	m	169,68	110,00	18 664,800
42.	2710406311725	Burlan rotund din metal sau mase plastice confectionat in industrie	m	259,974	120,00	31 196,880
43.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	37,168	19,00	706,192
44.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в	kg	43,1868	19,00	820,549



		мотках Д=6,3 - 6,5 мм)				
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	469,45	19,00	8 919,550
46.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	332,10	19,00	6 309,900
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,20	23,00	96,600
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,82	23,00	179,860
49.	27431235490260	Optitori de zapada	m	195,00	55,00	10 725,000
50.	2811236309900	Confectii metalice	kg	455,0123	20,00	9 100,246
51.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,00	30,00	480,000
52.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	30,00	120,000
53.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	401,676	33,00	13 255,308
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	217,40	32,00	6 956,800
55.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,3751	55,00	240,631
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,20	9,00	226,800
57.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	59,55	50,00	2 977,500
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	780,00	1,60	1 248,000
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,20	5,00	126,000
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,42	90,00	37,800
61.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	100,412	32,00	3 213,184
62.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	242,40	20,00	4 848,000
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,52	40,00	100,800
64.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	141,804	40,00	5 672,160
65.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	14 808,15	0,55	8 144,483
66.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	19 368,12	0,05	968,406
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,40	20,00	28,000
68.	4100126202818	Apa	m3	1,40	20,00	28,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>631 968,02</b>

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

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,7628	550,00	419,540
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	9,28	550,00	5 104,000
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,11	550,00	1 710,500
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,4998	30,00	134,994
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,80	30,00	84,000
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,456	30,00	43,680
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3,134	250,00	783,500
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,8262	30,00	54,786
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	149,494	20,00	2 989,880
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,8544	30,00	85,632
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,04	35,00	176,400
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	34,6544	50,00	1 732,720
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,68	250,00	420,000
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,5799	250,00	894,975
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>14 634,61</b>

Total	Lei	824 819,96
Asigurarea sociale si medicale	24 %	42 772,16
Cheltuieli de transport	5 %	31 598,40

Cheltuieli directe		899 190,5 2
Cheltuieli de regie	5 %	44 959,53
Total		944 150,0 5
Beneficiu de deviz	6 %	56 649,00
Total		1 000 799, 05
TVA	20 %	200 159,8 1
<b>Total deviz:</b>		<b>1 200 958, 86</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Капитальный ремонт крыши в блоках **Investitor**  
**A1 и A2** лица им.М.Губогло мун. Чадыр-  
**Лунга. ул.Сыртмача, 44**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Демонтажные работы</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка элементов крыш - из битумизированных мембран в один или два слоя) под столбики	m2			28,600 26,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка стяжки из цементного раствора)	m2			14,200 12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,00	1,20
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolatoare sau a protectiilor : granulose (zgura, granului sau similare) (Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированных)	m3			49,400 40,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	40,00	40,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,40
4	CP15B	Демонтаж placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc			68,000 24,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	40,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	4,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	550,00	44,00
5	TrIIAA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)-строительных отходов вручную	t			18,000 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	40,00	18,00
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 3 км)	t			19,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		<b>2. Опорные подушки</b>				
7	RpCB15A	Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка бетонных поверхностей для сцепления с новым бетоном)	m2			71,620 64,000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,80	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	30,00	0,18
8	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно)	m2			75,950 38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	90,00	0,45
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	64,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
9	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром 12мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			23,075 2,840
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	40,00	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
10	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 6 А1мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			24,195 ----- 3,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	40,00	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
11	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса В20)	m3			2 629,650 ----- 216,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	266310210000120	Beton clasa B20	m3	1,0250	2 200,00	2 322,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<b>3. Кровля</b>				
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)	m3			7 445,380 ----- 963,600
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 500,00	720,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 500,00	3 735,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,00	230,40
	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	19,00	83,22
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	13,00	43,94
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,00	62,72
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	33,00	1 254,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов каркаса из хвойных пород - кобылки, затяжки, мауэрлат)	m3			6 488,730 ----- 900,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	33,00	112,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,32
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	13,00	18,85
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,1500	550,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		автомобильном ходу)				
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe. (Огнезащита деревянных конструкций)	m3			357,070 34,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из обработанных хвойных досок сечением 100*30мм шаг 305мм)	m2			34,690 11,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0041	4 500,00	18,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: обрешетки)	100 m2			581,600 175,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	40,00	175,60
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	25,00	225,00
	1212121212121	apa	m3	8,0000	20,00	160,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnaiei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита деревянных конструкций:)- обрешетки	100 m2			1 258,669 126,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	30,00	180,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	35,00	805,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	30,00	3,42
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,00
18	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слухового окна)	buc			1 524,420 264,120
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	30,00	120,00
	28631463112701	Sremon (ручка оконная)	buc	1,0000	30,00	30,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnaiei ecarisate sau pregatirea lamanelor (plastite) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 500,00	450,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	30,00	15,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	32,00	44,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,50
19	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство лаза)	buc			1 524,420 264,120
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32

1	2	3	4	5	6	7
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	30,00	120,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	30,00	30,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 500,00	450,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	30,00	15,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	32,00	44,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,50
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей из арматуры) Анкер d14A1	kg			34,769 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей ЗД1)	kg			34,769 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
22	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную маслянными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций -закладных деталей, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t			1 509,997 572,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	40,00	572,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	45,00	711,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	10,00	42,50
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсантная пленка)	m2			27,401 10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
24	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn (Установка реек сечением 50*25 для крепления пленки)	m			42,023 12,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0080	32,00	0,26
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	28,35	29,77
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab) толщ.0,45мм) Coame - 139 mp. Цвет согл. с заказчиком	m2			217,719 46,000
	7213050013100	Timchigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	132,82
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,0890	60,00	5,61
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	130,00	5,46
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
26	CK26Bf	Optitori de zapada	m			77,600 16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490260	Optitori de zapada	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
27	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Streasinadin tabla profilata , (norma de consum 1,15 m2 de tabla la m2 de streasina)	m2			202,500 82,400
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	40,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	20101029034971	Profnastil	m2	1,1500	100,00	115,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	32,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
28	CE19B1	Jgheaburi uzinate semirotonde din metal sau material plastic, cu D=15 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Желоба полукруглые D=15мм из металла или пластика, состыкованные не менее чем на 20 мм и спаянные, включая уголки, крышки, соединительные патрубки водосточных труб, распорки и крюки крепления, устанавливаемые по длине более 20 м)	m			173,260 16,000
	7213050013100	Timchigi	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2710406311700	Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic	m	1,0500	110,00	116,66
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	19,00	4,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	20,00	30,30
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	23,00	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
29	CE21C1	Burlane uzinate rotunde, cu D=12,3 cm, din metal sau mase plastice, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Водосточные трубы круглые D=15,4 см из металла или пластика, состыкованные не менее, чем на 60 мм и спаянные, закрепленные на кладке держателями из оцинкованной стали, включая уголки и выбрасыватели, устанавливаемые по длине более 20 м)	m			177,000 19,200
	7213050013100	Timchigi	h-om	0,2800	40,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2710406311725	Burlan rotund din metal sau mase plastice confectionat in industrie	m	1,1000	120,00	133,32
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	40,00	24,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.