

**Reconstructia acoperisului
existent cu amenajarea
acoperisului tip sarpant la
edificiul Casci de Cultura din s.
Cotihana mun. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Reconstructia acoperisului existent cu amenajarea acoperisului tip sarpant la
edificiul Casci de Cultura din s. Cotihana mun. Cahul**

Valoarea de deviz 738 111 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontaj				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jghcaburi, burlanc, glafuri, sorturi, etc.(Sort din tabla)	m	112,000	4,98 4,90	557,76 548,80
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	10,200	138,89 138,25	1 416,68 1 410,15
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	40,000	23,45 23,45	938,00 938,00
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	40,000	10,82 10,50	432,80 420,00
		Total Lucrari de demontaj Inclusiv salariu				3 345,24 3 316,95
		2. Ancorarea si betonarea				
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	88,000	61,18 42,00	5 383,84 3 696,00

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (centura monolita)				
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul dc 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea dc pina la 20 cm	buc	125,000	8,25 4,20	1 031,25 525,00
7	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	308,660	11,75 1,50	3 628,29 464,52
8	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	1 278,540	12,73 2,07	16 275,89 2 640,19
9	CD70B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m	m3	12,600	906,34 143,36	11 419,86 1 806,35
10	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (coloana K1)	kg	21,690	11,76 1,51	254,98 32,66
11	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm (coloana K1)	kg	75,240	12,55 2,06	944,25 155,37
12	CA04F01	Beton tumat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pc santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloacc clasicc (beton B15- Betonarea ancorajului)	m3	21,500	1 454,89 185,50	31 280,24 3 988,24
		Total Ancorarea si betonarea Inklusiv salariu				70 218,60 13 308,33
		3. Acoperis				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	24,120	4 586,81 843,15	110 633,79 20 336,78

1	2	3	4	5	6	7
14	CE30B	Asteralale invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip etemit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scinduri de rasinoase - 11.48m3)	m2	820,000	60,55 16,45	49 651,00 13 489,00
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	820,000	17,17 8,75	14 075,38 7 175,00
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	1 055,51 231,10	6 333,03 1 386,63
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe panouri la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	4,380	745,76 25,55	3 266,42 111,93
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	35,600	87,61 29,75	3 118,92 1 059,10
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	820,000	154,83 40,25	126 962,65 33 005,00
20	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (parazapezi)	m	114,000	49,20 3,50	5 608,80 399,00
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	122,000	106,08 10,50	12 941,52 1 281,00
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	80,400	124,09 12,25	9 976,81 984,90
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - Siding metalic	m2	140,000	178,41 40,25	24 976,70 5 635,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				367 545,02 84 863,34
		4. Canal de ventilare				
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale,	m3	0,060	4 722,00 770,00	283,32 46,20

1	2	3	4	5	6	7
		executate la pereti				
25	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (IZOVFR gr.50mm)	m2	7,000	67,46 5,60	472,22 39,20
26	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2	9,400	127,58 36,75	1 199,25 345,45
27	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (tabla Lindab)	m2	7,000	138,68 36,75	970,76 257,25
28	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,640	213,70 86,08	136,77 55,09
		Total Canal de ventilare Inclusiv salariu				3 062,32 743,19
		5. Termoizolare plandcu				
29	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.JI., perlit, fibroperlite, izobeton etc., montata pe un strat de nisip de 10 mm grosime	m2	640,000	109,97 5,95	70 383,36 3 808,00
30	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	640,000	42,42 12,25	27 147,52 7 840,00
		Total Termoizolare plandcu Inclusiv salariu				97 530,88 11 648,00
		6. Bariera de protectie				
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	403,500	18,54 7,35	7 480,90 2 965,72

1	2	3	4	5	6	7
32	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной до 8 мм, вручную)	t	0,400	253,50 90,30	101,40 36,12
		Total Bariera de protectie Inclusiv salariu				7 582,30 3 001,84

	Прямые затраты	lei	549 282
	Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	26 298
	Transportarea (ПЗ) * 5 %	5,00 %	21 481
	Cheltueli de regie (ПЗ+Asigur+Transp) * 2 %	2,00 %	11 942
	Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu	100,00 +	609 003
	Beneficiul de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 1 %	1,00 %	6 090
	Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	615 093
	TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	123 018
	Total deviz: Inclusiv salariu		738 111 116 881

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia acoperisului
existent cu amenajarea
acoperisului tip sarpant la
edificiul Casci de Cultura din s.
Cotihana mun. Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Reconstructia acoperisului existent cu amenajarea acoperisului tip sarpant la edificiul Casci de Cultura din s. Cotihana mun. Cahul

Valoarea de deviz 738 111 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	41,000	35,00	1 435,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	48,388	35,00	1 693,58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	119,275	35,00	4 174,62
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	94,078	35,00	3 292,74
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	350,400	35,00	12 264,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,200	35,00	42,00
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	558,742	35,00	19 555,97
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,891	35,00	101,19
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	224,000	35,00	7 840,00
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,000	35,00	210,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	272,800	35,00	9 548,00
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,120	35,00	39,20
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,574	35,00	55,09
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,032	35,00	36,12
15.	7212030022700	Sudor	h-om	4,035	35,00	141,22
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	957,620	35,00	33 516,70
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	93,885	35,00	3 285,98
18.	7422010060100	Timplar	h-om	10,260	35,00	359,10
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	513,104	35,00	17 958,62
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	38,072	35,00	1 332,52
		Total manopera				116 881

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	8,188	12,00	98,26
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,340	700,00	7 938,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,880	0,00	0,00
4.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,659	220,00	584,98
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,060	3 000,00	180,00
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	2 800,00	1 008,00
7.	20101029034951	Scinduri de rasinoase	m3	11,568	3 000,00	34 704,00
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	20,020	2 800,00	56 056,00

	1					
9.	20101029041693 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6}$ =19-22mm calit a III a	m3	0,360	3 000,00	1 080,00
10.	20101029041694 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6}$ =44mm calit a III a	m3	0,600	3 000,00	1 800,00
11.	20101029043401	Dulapi de rasinoase	m3	0,088	3 000,00	264,00
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,015	3 000,00	45,00
13.	20101029087371 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	1,447	3 000,00	4 341,00
14.	20101029087372 1	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}$ =40-75mm calit a II a	m3	3,859	3 000,00	11 577,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,013	3 000,00	39,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	406,134	0,25	101,53
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,440	80,00	915,20
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	4,380	700,00	3 066,00
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	0,00	0,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,144	20,00	2,88
21.	2320187315789	Decofrol	kg	10,560	8,00	84,48
22.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,288	10,00	2,88
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,096	15,00	1,44
24.	2413217300010	Cleme	buc	41,004	2,00	82,01
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	16,00	1,02
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	47,275	8,00	378,20
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,059	40,00	82,36
28.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,300	10,00	3,00
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,080	30,00	62,40
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	238,520	8,00	1 908,16
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,723	0,00	0,00
32.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	50,400	2,00	100,80
33.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	665,600	100,00	66 560,00
34.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	37,800	3,80	143,64
35.	26401223030000	Coame metalice pentru placi tip tigla	m	14,700 86,100	0,00 45,00	0,00 3 874,50
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8 320,000 273,294	0,00 1,50	0,00 409,94
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	248,976	2,00	497,95
38.	2663102100000	Beton	m3	22,588	1 150,00	25 976,20
39.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	19,200	1 000,00	19 200,00
40.	2666122800555	Element de inchidere	buc	25,132	15,00	376,98
41.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,752	2,00	3,50
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	3,000	250,00	750,00
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	81,526	5,00	407,63
44.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	971,290	7,00	6 799,03
45.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale (IZOVER gr.50mm)	m2	7,140	58,00	414,12
46.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	2,560	18,00	46,08
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	504,000	0,00	0,00
48.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	990,150	85,00	84 162,75
49.	27104036430001 1	Placi din tabla amprentata tip tigla Saiding metalic	m2	169,050	110,00	18 595,50
50.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	m	5,880 34,440	0,00 45,00	0,00 1 549,80
51.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	86,108	80,00	6 888,64
52.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	131,943	70,00	9 236,01
53.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 10Al (Скобы)	kg	105,646	10,00	1 056,46
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	338,609	10,00	3 386,09
55.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 387,624	10,00	13 876,24
56.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,128	12,00	1,54
57.	27321036460707	Tabla cutata	m2	10,434	80,00	834,72

58.	273210364607071	Tabla cutata (tabla Lindab)	m2	7,770	90,00	699,30
59.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,254	15,00	18,81
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,400	16,00	70,40
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,537	16,00	216,59
62.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,050	16,00	16,80
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,096	16,00	1,54
64.	2743123549027	Pervazuri (baghete) (parazapezi)	m	114,000	45,00	5 130,00
65.	281123630980	Confectii metalice diverse	kg	403,500	11,00	4 438,50
66.	2811236832352	Burghiu widia	buc	39,375	10,00	393,75
67.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	5,00	120,00
68.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	8,00	48,00
69.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	916,560	15,00	13 748,40
70.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,140	15,00	2,10
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	100,900	15,00	1 513,50
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,018	38,00	76,68
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,840	0,20	0,77
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	26,400	0,20	5,28
75.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,210	0,20	0,04
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	701,520	0,10	70,15
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	20,502	15,00	307,53
78.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	45,920	0,10	4,59
79.	2874115837745	Suruburi	buc	1 256,600	0,15	188,49
80.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	26,400	0,20	5,28
81.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,210	0,25	0,05
82.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,840	0,15	0,58
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,440	15,00	6,60
84.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,210	0,15	0,03
85.	2874125886734	Nituri POP	buc	57,400	0,50	28,70
86.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3,840	0,20	0,77
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	182,064	15,00	2 730,96
88.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,068	20,00	661,36
89.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	25,132	20,00	502,64
90.	2875274000502	Cot burlan	buc	41,004	20,00	820,08
91.	2875274000503	Cot de capat	buc	20,502	15,00	307,53
92.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	20,502	8,00	164,02
93.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	25,132	8,00	201,06
94.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	175,924	5,00	879,62
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,940	15,00	44,10
96.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9 072,000	0,50	4 536,00
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 135,200	0,01	101,35
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	203,607	0,00	0,00
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,322	0,00	0,00
100.	4100126202818	Apa	m3	11,539	0,00	0,00
Total materiale de constructii						429 617

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,278	0,00	0,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,829	8,00	6,63
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,080	8,00	144,64
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,675 7,299	0,00 180,00	0,00 1 313,82
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	7,500	15,00	112,50
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,200 77,474	0,00 10,00	0,00 774,74
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,136	25,00	53,40
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,900	18,00	232,20
9.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	10,613	12,00	127,36
10.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	0,960	15,00	14,40

Obiect Reconstructia acoperisului existent cu
amenajarea acoperisului tip sarpant la edificiul
Casci de Cultura din s. Cotihana mun. Cahul

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontaj				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jghcaburi, burlanc, glafuri, sorturi, etc.(Sort din tabla)	m			4,98 4,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	35,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			138,89 138,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	35,00	122,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,00	0,64
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			23,45 23,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	35,00	16,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,82 10,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	8,00	0,32
		2. Ancorarea si betonarea				
5	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 inaltime pina la 20 m inclusiv (centura monolita)	m2			61,18 42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	20101029043401	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	20101029034951	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,00	0,00
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			8,25 4,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	35,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
7	CC04A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			11,75 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	35,00	1,50
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
8	CC04D3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate în pereți cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			12,73 2,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	35,00	2,07
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
9	CD70B	Zidarie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu prepararea manuală a mortarului M-50, înălțimea etajului peste 4m	m3			906,34 143,36
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4760	35,00	121,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6200	35,00	21,70
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	700,00	630,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,50	32,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	2,00	39,52
	1421202200513	Nisip sortat nespălat 0-3 mm	m3	0,2110	220,00	46,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3000	0,00	0,00
10	CC04A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv (coloana K1)	kg			11,76 1,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	35,00	1,51
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
11	CC04D3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate în pereți cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm (coloana K1)	kg			12,55 2,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	35,00	2,06
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
12	CA04F01	Beton turnat în placi, grinzi, stâlpi, preparat cu betonieră pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (beton B15-Betonarea ancorajului)	m3			1 454,89 185,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	35,00	169,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 208,20
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
		3. Acoperis				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 586,81 843,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	35,00	758,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,00	84,35
	201010290873721	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75 mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	479,98
	201010290873711	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	179,98
	201010290416921	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 800,00	2 324,05
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Oțel beton laminat la cald în colaci D = 10AI (Скобы)	kg	4,3800	10,00	43,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	5,00	16,90
	24142161094821	Pasta antiseptică	kg	1,9600	8,00	15,68

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	12,00	5,28
14	CE30B	Asteralale invelitori sau doliile invclitorilor din tigla, placi tip etemit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scinduri de rasinoase - 11.48m3)	m2			60,55 16,45
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	35,00	1,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	35,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	20101029034951	Scinduri de rasinoase	m3	0,0140	3 000,00	42,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			17,17 8,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	35,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
16	CE42A	Executarea lucamelor	buc			1 055,51 231,10
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	35,00	208,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	35,00	22,16
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	5,00	20,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	8,00	8,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	2 800,00	168,00
	201010290416931	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	201010290416941	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 000,00	300,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	250,00	125,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			745,76 25,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	35,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	700,00	700,00
	2874115829126	Buruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	40,00	18,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			87,61 29,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	35,00	29,75
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	8,00	53,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			154,83 40,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	0,00	0,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72

1	2	3	4	5	6	7
	26401223030000	Coame metalice pentru placi tip tigla	m	0,1000	45,00	4,72
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	m	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
20	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (parazapezi)	m			49,20
						3,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	35,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2743123549027	Pervazuri (baghete) (parazapezi)	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			106,08
						10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	15,00	3,09
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,00	2,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	8,00	1,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	20,00	4,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			124,09
						12,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	20,00	10,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	8,00	2,04
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,82
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	15,00	3,82
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - Saining metalic	m2			178,41
						40,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	271040364300011	Placi din tabla amprentata tip tigla Saining metalic	m2	1,1500	110,00	132,82
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	0,00	0,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	26401223030000	Coame metalice pentru placi tip tigla	m	0,1000	0,00	0,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	m	0,0400	0,00	0,00
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		4. Canal de ventilare				
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 722,00
						770,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	35,00	700,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,00	70,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 000,00	750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,20	0,67
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,25	0,83
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,15	0,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	10,00	50,00
25	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (IZOVFR gr.50mm)	m2			67,46
						5,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale (IZOVER gr.50mm)	m2	1,0200	58,00	59,16
	2734113805786	Sirna zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	15,00	0,30
26	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata	m2			127,58

1	2	3	4	5	6	7
		prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m				36,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	35,00	36,75
	27321036460707	Tabla cutata	m2	1,1100	80,00	88,80
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,10	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	0,00	0,00
27	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (tabla Lindab)	m2			138,68
						36,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	35,00	36,75
	273210364607071	Tabla cutata (tabla Lindab)	m2	1,1100	90,00	99,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,10	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	0,00	0,00
28	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			213,70
						86,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	35,00	86,08
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	15,00	29,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,00	1,59
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	12,00	2,41
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1500	15,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	10,00	4,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	16,00	2,41
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,00	72,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	30,00	9,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		5. Termoizolare plandeu				
29	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.JL., perlit, fibroperlite, izobeton etc., montata pe un strat de nisip de 10 mm grosime	m2			109,97
						5,95
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1700	35,00	5,95
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	100,00	104,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,00	0,02
30	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			42,42
						12,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	35,00	12,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	0,00	0,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 000,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	8,00	0,17
		6. Bariera de protectie				
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			18,54
						7,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	35,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	35,00	0,35
	281123630980	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
32	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной до 8 мм, вручную)	t			253,50
						90,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	35,00	90,30

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.