

II Scoala Profesionala N2 Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Achizitionarea lucrarilor de reparatie a capitala a acoperisului atelierului ,
constructia cu nr , cadastral 1701106.085.03 din complexul IP Scoala Profesionala
nr , 2 din Cahul , str Stefan cel Mare**

Valoarea de deviz 828 442,31 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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	675,00	34,27 33,87	23 131,44 22 861,44
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	675,00	9,07 8,47	6 120,36 5 715,36
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	630,00	19,75 18,35	12 439,73 11 557,73
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,70	326,37 258,72	1 533,94 1 215,98
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare frontoane)	m3	2,80	188,97 185,81	529,11 520,26
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase	m2	88,00	32,72 31,52	2 879,08 2 773,48

1	2	3	4	5	6	7
		in unul sau doua straturi				
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	88,00	15,56 14,11	1 369,46 1 241,86
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	4,80	53,63 47,98	257,43 230,31
9	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	25,00	23,52 23,52	588,00 588,00
10	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 10 km	t	25,00	143,10 0,00	3 577,50 0,00
11	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	102,00	112,89 56,45	11 515,09 5 757,70
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	176,00	21,43 5,64	3 772,08 993,48
13	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (ancoraj)	kg	386,90	20,99 2,02	8 119,18 782,59
14	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	253,20	20,99 2,02	5 313,46 512,15
15	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	804,10	22,83 2,78	18 359,90 2 231,67
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	22,74	2 407,67 249,31	54 750,51 5 669,35
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,84	7 200,21 1 238,99	106 851,15 18 386,64

1	2	3	4	5	6	7
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit 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. (Nota: Scindura de rasinoasa 9.65m3)	m2	742,00	84,23 22,11	62 500,93 16 404,73
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	742,00	26,10 11,76	19 365,70 8 725,92
20	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	24,49	319,09 39,98	7 814,46 979,21
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	742,00	247,05 54,10	183 308,50 40 139,23
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada - tabla otel zincata protejata cu polister gr.0.5mm 1m.1./0.81kg, 118m.1.x0.81=95.58kg)	kg	95,58	29,78 9,88	2 845,93 944,18
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: jgheb dm. 125, cirlige 102buc, elemente de inchidere 4buc, elemente de legatura 32 buc, piesa de racordare jgheab burlan 12buc, cot de jgheab 0buc)	m	102,00	250,46 14,11	25 546,93 1 439,42
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura 48buc, cot burlan 24buc, cot capat 12buc, pilnii, cleme, piesa de legatura pret 0 lei)	m	60,00	224,47 16,46	13 467,96 987,84
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota; tabla cutata-streasina)	m2	89,00	247,05 54,10	21 987,14 4 814,54
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3	0,24	6 585,98	1 580,64

1	2	3	4	5	6	7
		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: canale de ventilare)			1 157,22	277,73
27	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (Nota: vata minerala gr.50mm)	m2	13,00	100,65 8,63	1 308,41 112,22
28	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: canale de ventilare)	m2	12,00	281,73 49,39	3 380,78 592,70
29	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2	4,00	281,73 49,39	1 126,93 197,57
30	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	3,00	70,94 61,15	212,81 183,46
31	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Nota: Ferestre cu jaluzele)	m2	3,80	2 192,49 61,15	8 331,47 232,38
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,25	2 506,53 38,10	3 133,16 47,63
		Total Acoperis Inclusiv salariu				617 019,16 157 116,76

		Total	lei	617 019,16
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	37 708,02
		Transportarea materialelor	2,00 %	8 833,56
		Total	100,00 +	663 560,74

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	2,00 %			13 271,21
		Total	100,00 +			676 831,95
		Beneficiul de deviz	2,00 %			13 536,64
		Total	100,00 +			690 368,59
		TVA	20,00 %			138 073,72
		Total deviz:				828 442,31
		Inclusiv salariu				157 116,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

II Scoala Profesionala N2 Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Achizitionarea lucrarilor de reparatie a capitala a acoperisului atelierului ,
constructia cu nr , cadastral 1701106.085.03 din complexul IP Scoala Profesionala
nr , 2 din Cahul , str Stefan cel Mare**

Valoarea de deviz 828 442,31 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	37,10	47,04	1 745,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,704	47,04	127,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	150,209	47,04	7 065,83
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	74,9662	47,04	3 526,41
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	339,378	47,04	15 964,34
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	237,44	47,04	11 169,18
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	326,5912	51,92	16 956,62
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,9125	47,04	42,92
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,20	47,04	620,93
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	148,40	47,04	6 980,74
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,08	53,95	112,22
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,896	47,04	230,31
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9558	47,04	44,96
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 087,76	47,04	51 168,23
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,9602	47,04	1 644,53
16.	7422010060100	Timplar	h-om	2,66	47,04	125,13
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,50	47,04	588,00
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	808,3512	47,04	38 024,84
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,8165	47,04	979,21
Total manopera						157 116,76

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9116	42,00	80,29
2.	1212121212121	apa	m3	5,6327	13,00	73,23
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,096	2,50	0,24
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,102	4 500,00	459,00
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,0288	4 500,00	129,60
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	12,3172	4 500,00	55 427,40
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,102	4 500,00	459,00
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0024	4 500,00	10,80
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,1136	4 500,00	5 011,20
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	2,3744	4 500,00	10 684,80
11.	2010237318750	Distantieri	buc	241,23	0,20	48,25

12.	20103102903495	Scinduri de rasinoase 9.65m3	m3	9,65	4 500,00	43 425,00
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,26	245,00	3 248,70
14.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	3,80	2 100,00	7 980,00
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,25	2 400,00	3 000,00
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	41,633	36,20	1 507,11
17.	22732103646070	Tabla lindab	m2	4,44	168,00	745,92
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	24,49	27,30	668,58
19.	2320187315789	Decofrol	kg	12,24	32,00	391,68
20.	23203226000361	Gudron	kg	0,6192	25,00	15,48
21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	29,8088	32,60	971,77
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,625	85,00	53,13
23.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,2939	27,50	8,08
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9558	27,50	26,28
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	164,083	24,85	4 077,46
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2188	87,00	19,04
27.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	43,6275	9,60	418,82
28.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	87,255	48,60	4 240,59
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9116	2,90	5,54
30.	2663102100000	Beton	m3	24,0078	1 800,00	43 214,04
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,00	8,70	34,80
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,75	2,50	1,88
33.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	50,5072	21,30	1 075,80
34.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	878,899	9,85	8 657,16
35.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,204	28,00	61,71
36.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,254	40,00	50,16
37.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr 50mm	m2	13,26	87,00	1 153,62
38.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	436,275	18,50	8 071,09
39.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,1742	25,00	29,36
40.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 003,4325	142,00	142 487,42
41.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	34,902	78,00	2 722,36
42.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	64,26	162,00	10 410,12
43.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	110,313	168,00	18 532,58
44.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	64,9992	18,50	1 202,49
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	656,1025	18,50	12 137,90
46.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	824,2025	18,50	15 247,75
47.	2732103646070	Tabla cutata	m2	13,32	168,00	2 237,76
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,10	18,50	94,35
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,041	18,50	148,76
50.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,95	18,50	36,08
51.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	95,58	18,50	1 768,23
52.	2811236832352	Burghiu widia	buc	55,44	2,50	138,60
53.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	564,736	18,50	10 447,62
54.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,26	25,00	6,50
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	91,818	25,00	2 295,45
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4779	32,00	15,29
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,60	0,20	6,12
58.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,80	25,00	45,00
59.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	5,00	0,20	1,00
60.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	44,80	0,20	8,96
61.	2874115837745	Suruburi	buc	1 050,60	0,20	210,12
62.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,60	0,20	6,12
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,51	25,00	12,75
64.	2874125886734	Nituri POP	buc	56,00	0,80	44,80
65.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	107,568	25,00	2 689,20
66.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	80,00	8,50	680,00

67.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,00	42,00	0,00
68.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,00	46,00	1 104,00
69.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,00	45,00	540,00
70.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,00	18,60	223,20
71.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	102,00	47,00	4 794,00
72.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,06	32,00	97,92
73.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 852,95	0,20	1 570,59
74.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 171,12	0,20	1 834,22
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	279,2146	8,00	2 233,72
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7483	13,00	48,73
77.	4100126202818	Apa	m3	4,736	13,00	61,57
Total materiale de constructii						441 677,85

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1224	850,00	104,04
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,262	850,00	1 922,70
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,645	160,00	263,20
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	65,514	20,00	1 310,28
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,30	20,00	446,00
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,344	20,00	26,88
7.	2922140007000	Macara	h-ut	7,9713	850,00	6 775,60
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	10,56	40,00	422,40
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0552	25,00	1,38
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	74,271	20,00	1 485,42
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,4694	180,00	264,49
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,644	30,00	409,32
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,645	20,00	32,90
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	6,6088	20,00	132,18
15.	34101540000006	Autocamion-10 km	h-ut	7,95	450,00	3 577,50
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,04	450,00	918,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2939	450,00	132,25
Total utilaje de constructii						18 224,55

Total	lei	617 019,16
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	37 708,02
Transportarea materialelor	2,00 %	8 833,56
Total	100,00 +	663 560,74
Cheltuieli de regie	2,00 %	13 271,21
Total	100,00 +	676 831,95
Beneficiul de deviz	2,00 %	13 536,64
Total	100,00 +	690 368,59
TVA	20,00 %	138 073,72

Total deviz:

828 442,3

1

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect II Scoala Profesionala N2 Cahul

Investitor

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
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			34,27 33,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	47,04	16,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	47,04	16,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,07 8,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	47,04	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	47,04	4,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			19,75 18,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	47,04	13,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,04	5,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			326,37 258,72
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,04	188,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	47,04	70,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	160,00	56,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare frontoane)	m3			188,97 185,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	47,04	21,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	47,04	164,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			32,72 31,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	47,04	22,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,56 14,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	47,04	7,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			53,63
						47,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	47,04	47,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,05
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
9	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			23,52
						23,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	47,04	23,52
10	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 10 km	t			143,10
						0,00
	34101540000006	Autocamion-10 km	h-ut	0,3180	450,00	143,10
11	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,89
						56,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,04	9,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	47,04	47,04
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	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	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,43
						5,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	47,04	5,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	8,00	12,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	2,50	0,79
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	40,00	2,40
13	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (ancoraj)	kg			20,99
						2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	47,04	2,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
14	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg			20,99
						2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	47,04	2,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
15	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 inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			22,83
						2,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,04	2,78
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	850,00	0,85
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 407,67
						249,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	47,04	228,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	47,04	21,17
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 900,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	850,00	238,00
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 200,21

1	2	3	4	5	6	7
						1 238,99
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	51,92	1 125,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	47,04	113,37
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	4 500,00	720,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 500,00	3 735,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,50	81,03
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	21,30	71,99
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	32,60	63,90
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,50	703,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	850,00	127,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,80
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit 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. (Nota: Scindura de rasinoasa 9.65m3)	m2			84,23 22,11
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	47,04	2,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	47,04	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	20103102903495	Scinduri de rasinoase 9.65m3	m3		4 500,00	58,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,10 11,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,04	9,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,04	2,35
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,85	11,67
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			319,09 39,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	47,04	39,98
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,00	2,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,20	61,54
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,85	166,49
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,50	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	27,30	27,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	850,00	4,25
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	180,00	10,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			247,05 54,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	47,04	42,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	142,00	171,47
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,50	9,71
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	48,60	5,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,28
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	9,60	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada - tabla otel zincata protejata cu polister gr.0.5mm 1m.1./0.81kg, 118m.1.x0.81=95.58kg)	kg			29,78 9,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,04	8,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,04	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,04	0,47
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,50	18,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,50	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,90	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	42,00	0,84
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: jgheab dm. 125, cirilige 102buc, elemente de inchidere 4buc, elemente de legatura 32 buc, piesa de racordare jgheab burlan 12buc, cot de jgheab 0buc)	m			250,46 14,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	47,04	14,11
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	168,00	181,69
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc		47,00	47,00
	2666122800555	Element de inchidere	buc		8,70	0,34
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		8,50	2,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		18,60	2,19
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		42,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (nota; Burlan dm.90mm, elemente de legatura 48buc, cot burlan 24buc, cot capat 12buc, pilnii, cleme, piesa de legatura pret 0 lei)	m			224,47 16,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	47,04	16,46
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	162,00	173,50
	2875274000502	Cot burlan	buc		46,00	18,40
	2875274000503	Cot de capat	buc		45,00	9,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		8,50	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota; tabla cutata- streasina)	m2			247,05 54,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	47,04	42,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	142,00	171,47
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,50	9,71
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	48,60	5,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,28
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	9,60	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: canale de ventilare)	m3			6 585,98 1 157,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	51,92	1 051,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	47,04	105,84
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,50	62,90
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,60	98,13
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,30	30,89
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	850,00	127,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
27	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (Nota: vata minerala gr.50mm)	m2			100,65 8,63
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	53,95	8,63
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr 50mm	m2	1,0200	87,00	88,74
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	18,50	2,77
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	25,00	0,50
28	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata	m2			281,73

1	2	3	4	5	6	7
		prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: canale de ventilare)				49,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	47,04	49,39
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	168,00	186,48
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	850,00	42,50
29	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2			281,73 49,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	47,04	49,39
	22732103646070	Tabla lindab	m2	1,1100	168,00	186,48
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	850,00	42,50
30	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			70,94 61,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	47,04	61,15
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	25,00	9,79
31	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Nota: Ferestre cu jaluzele)	m2			2 192,49 61,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	47,04	32,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	47,04	17,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	47,04	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	47,04	7,53
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	25,00	1,50
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	28,00	16,24
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	40,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 506,53 38,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,04	34,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.