

**Reparatia capitala a acoperisului  
si sistemii de ventilare la  
Caminul cultural Mindresti din  
s. Mindresti, r-ul Telenesti  
N16117 - C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Solutii Arhitecturale (comp. SA)**

Valoarea de deviz 2 191 665,41 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata la acoperis	m2	520,000	32,90 32,40	17 108,00 16 848,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	520,000	8,85 8,10	4 602,00 4 212,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	520,000	19,30 17,55	10 036,00 9 126,00
4	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment (demontarea tavanului suspendat din placi de azbest si placi decorative din gips)	m2	360,000	35,40 35,10	12 742,20 12 636,00
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	896,000	31,65 30,15	28 358,40 27 014,40
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	896,000	15,62 13,50	14 000,00 12 096,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (keramzit 200 mm)	m3	179,200	53,00 45,90	9 497,50 8 225,10
8	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	233,000	48,60 48,60	11 323,80 11 323,80
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	233,000	20,25 20,25	4 718,25 4 718,25
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	233,000	21,69 0,00	5 054,00 0,00
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>117 440,15 106 199,55</b>
		<b>2. Termoizolarea cerdacului</b>				
11	IzF04J1 apl	Folie anticondensat - 1mm	m2	1 090,000	17,11 0,90	18 652,75 981,00
12	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi de vata minerala - 100 mm (120 kg/m3)	m2	1 990,000	194,93 7,65	387 900,75 15 223,50
13	CR03A	Podet de acces din lemn (scindura 150*25 mm)	m3	1,300	8 141,59 990,00	10 584,07 1 287,00
14	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,300	238,60 38,08	310,18 49,50
		<b>Total Termoizolarea cerdacului Inclusiv salariu</b>				<b>417 447,75 17 541,00</b>
		<b>3. Termoizolarea peretilor parapetului</b>				
15	IzF04J1 apl	Folie anticondensat - 1mm	m2	280,000	17,11 0,90	4 791,50 252,00
16	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala - 100 mm (120 kg/m3) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	280,000	205,12 4,05	57 435,00 1 134,00
		<b>Total Termoizolarea peretilor</b>				<b>62 226,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>parapetului Inclusiv salariu</b>				<b>1 386,00</b>
		<b>4. Tavanul</b>				
17	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	360,000	70,25 27,00	25 290,00 9 720,00
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (sala mare)	m2	360,000	261,68 99,00	94 203,00 35 640,00
		<b>Total Tavanul Inclusiv salariu</b>				<b>119 493,00 45 360,00</b>
		<b>5. Timplaria</b>				
19	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-1, fereastră PVC cu deschidere automata in caz de incendiu 1,5*0,65)	m2	0,980	2 716,73 63,37	2 662,40 62,10
20	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F-2, fereastră PVC cu deschidere automata in caz de incendiu 1,5*1,9)	m2	2,850	2 639,18 36,79	7 521,65 104,85
21	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (usa cu grila 800*1400 la acoperis)	m2	1,120	2 902,81 81,16	3 251,15 90,90
		<b>Total Timplaria Inclusiv salariu</b>				<b>13 435,20 257,85</b>
		<b>6. Acoperisul</b>				
22	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 15,3 m3)	m2	1 546,000	68,98 13,28	106 645,65 20 523,15
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasipci 50*50 mm)	m3	5,320	7 157,57 1 012,50	38 078,25 5 386,50

1	2	3	4	5	6	7
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (bara de fixare 100*32 mm)	m3	0,700	7 137,79 1 011,86	4 996,45 708,30
25	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	21,320	236,02 38,25	5 031,97 815,40
26	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	21,320	80,99 11,25	1 726,70 239,85
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2	1 546,000	35,29 11,25	54 563,03 17 392,50
28	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5 -0,75 mm)	m2	1 546,000	262,97 54,00	406 558,53 83 484,00
29	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	252,000	34,97 15,75	8 811,55 3 969,00
30	CE06A	Captuseala streasina inclusiv copertina cu tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5 -0,75 mm)	m2	252,000	262,98 54,00	66 269,70 13 608,00
31	CK26B	Coama dreapta b=500mm (din tabla cutata cu acoperire polimericatip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m	135,000	84,45 18,00	11 400,75 2 430,00
32	CK26B	Endova b=500mm (din tabla cutata cu acoperire polimericatip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m	98,000	99,45 18,00	9 746,10 1 764,00

1	2	3	4	5	6	7
33	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm (din tabla cutata cu acoperire polimericatip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m	220,000	64,45 18,00	14 179,00 3 960,00
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>728 007,68 154 280,70</b>
		<b>7. Lucarne (6 buc)</b>				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,680	7 149,04 1 012,50	4 861,35 688,50
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,680	235,04 38,38	159,83 26,10
36	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5 -0,75 mm)	m2	48,000	262,98 54,00	12 622,90 2 592,00
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2	44,400	35,29 11,25	1 566,88 499,50
38	CK26B	Coama dreapta b=500mm (din tabla cutata cu acoperire polimericatip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m	14,400	84,44 18,00	1 215,98 259,20
39	CK26B	Tabla de fronton 300 mm (din tabla cutata cu acoperire polimericatip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m	33,000	89,45 18,00	2 951,85 594,00
40	CK26B	Tabla de de acoperis plana 300 mm (din tabla cutata cu acoperire polimericatip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75	m	30,000	89,45 18,00	2 683,50 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
41	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m <sup>3</sup>	0,474	8 093,90 990,19	3 836,51 469,35
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m <sup>3</sup>	0,474	237,81 37,97	112,72 18,00
43	CM01A	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m <sup>2</sup>	5,280	593,11 33,75	3 131,60 178,20
44	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Garnituri etansare 16*10)	m	39,000	78,31 9,00	3 054,00 351,00
		<b>Total Lucarne (6 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>36 197,12 6 215,85</b>
		<b>8. Sistem de evacuare a apelor si protectiei la acoperis</b>				
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	192,000	223,25 13,50	42 863,11 2 592,00
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d140 mm)	m	110,000	246,65 15,75	27 130,95 1 732,50
47	CK26B	Retinator de zapada	m	100,000	119,45 18,00	11 945,00 1 800,00
48	CK26B	Montarea ingradirii de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900)	m	148,800	19,45 18,00	2 894,21 2 678,40
49	Pretul firmei	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=2,4 m)	buc	62,000	500,00 0,00	31 000,00 0,00
		<b>Total Sistem de evacuare a apelor si protectiei la acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>115 833,27 8 802,90</b>
		<b>9. Canale de ventilare CV 1,2,3</b>				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	215,700	34,97 9,45	7 543,55 2 038,50

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,216	868,06 289,58	187,50 62,55
52	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -50 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor	m2	32,500	780,93 61,64	25 380,28 2 003,40
53	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m2	13,400	241,00 40,50	3 229,45 542,70
54	TfE01H	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 350 mm (Teava L-2500 mm izolata d.330-380 mm)	m	5,000	231,43 47,25	1 157,16 236,25
55	Pretul firmei	Trecere conica izolata d.300-400	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
56	Pretul firmei	Terminal conic izolat cu palarie d.200-300	buc	2,000	480,00 0,00	960,00 0,00
57	Pretul firmei	Colier fixare d.380 mm	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
		<b>Total Canale de ventilare CV 1,2,3 Inklusiv salariu</b>				<b>39 087,94 4 883,40</b>
		<b>10. Captusirea</b>				
58	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatia (Placi din gips-carton Rigips RF rezistente la foc b=15mm pentru asigurarea gradului de rezisten.a la foc R60 (60min))	m2	6,800	355,13 80,40	2 414,88 546,75

1	2	3	4	5	6	7
59	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (Placi din gips-carton Rigips RF rezistente la foc b=15mm pentru asigurarea gradului de rezisten.a la foc R30 (30min)	m2	7,800	355,03 80,42	2 769,20 627,30
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,600	5,33 1,36	77,84 19,80
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,600	45,51 24,75	664,40 361,35
		<b>Total Captusirea Inclusiv salariu</b>				<b>5 926,32 1 555,20</b>
		<b>11. Rampa de acces</b>				
62	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	2,000	33,75 33,75	67,50 67,50
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3	0,700	604,19 44,36	422,93 31,05
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C8/10 (100 mm)	m3	1,400	2 500,20 173,25	3 500,28 242,55
65	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,000	97,62 54,00	585,70 324,00
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	12,600	333,94 112,50	4 207,67 1 417,50

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m2 (ceramia antiderapanta)				
67	CH06A	Balustrada din profile din otel inoxidabil	m	9,200	1 247,51 40,50	11 477,09 372,60
		<b>Total Rampa de acces Inclusiv salariu</b>				<b>20 261,17 2 455,20</b>
		<b>12. Gauri</b>				
68	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (200 mm)	buc	2,000	160,53 36,00	321,05 72,00
69	RCsB29S K=2.1	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (400 mm)	buc	2,000	334,99 75,60	669,98 151,20
70	RCsB29S K=2.2	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (415 mm)	buc	3,000	347,94 79,20	1 043,82 237,60
71	RCsB29S K=1.8	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (350 mm)	buc	1,000	293,63 64,80	293,63 64,80
72	RCsB29R	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 180 mm (175 mm)	buc	1,000	150,10 33,30	150,10 33,30
73	RCsB29S K=1.18	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (225 mm)	buc	12,000	189,09 42,49	2 269,10 509,85
74	RCsB29S K=2.9	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (550 mm)	buc	1,000	467,98 104,40	467,98 104,40
75	RCsB30S K=4.2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la	buc	1,000	923,50 204,30	923,50 204,30

1	2	3	4	5	6	7
		500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (800 mm)				
76	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm, k=0,5 la manopera	m	60,000	183,37 56,25	11 002,20 3 375,00
		<b>Total Gauri Inclusiv salariu</b>				<b>17 141,36 4 752,45</b>

		Total	lei	1 692 497,46
		Asigurarea sociala	24,00 %	84 885,62
		Cheltuieli de transport	1,00 %	13 017,70
		Total	100,00 +	1 790 400,78
		Cheltuieli de regie	1,00 %	17 904,01
		Total	100,00 +	1 808 304,79
		Beneficiu de deviz	1,00 %	18 083,05
		Total	100,00 +	1 826 387,84
		TVA	20,00 %	365 277,57
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 191 665,41 353 690,10</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia capitala a acoperisului  
si sistemii de ventilare la  
Caminul cultural Mindresti din  
s. Mindresti, r-ul Telenesti  
N16117 - C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Solutii Arhitecturale (comp. SA)**

**Valoarea de deviz 2 191 665,41 lei**

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	64,83	45,00	2 917,35
2.	7123011000200	Betonist	h-om	21,43	45,00	964,35
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	443,97	45,00	19 978,65
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	429,75	45,00	19 338,75
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	135,67	45,00	6 105,15
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	140,40	45,00	6 318,00
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	28,35	45,00	1 275,75
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	134,40	45,00	6 048,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	714,83	45,00	32 167,35
10.	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,43	45,00	154,35
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,55	45,00	69,75
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,47	45,00	381,15
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	184,17	45,00	8 287,65
14.	7212030022700	Sudor	h-om	20,86	45,00	938,70
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 735,02	45,00	123 075,90
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	101,94	45,00	4 587,30
17.	7422010060100	Timplar	h-om	989,00	45,00	44 505,00
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	358,68	45,00	16 140,60
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 274,62	45,00	57 357,90
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,08	45,00	588,60
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	55,33	45,00	2 489,85
<b>Total manopera</b>						<b>353 690,10</b>

**Materiale:**

1.	00049	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=2,4 m)	buc	62,00	500,00	31 000,00
2.	00055	Trecere conica izolata d.300-400	buc	2,00	250,00	500,00
3.	00056	Terminal conic izolat cu palarie d.200-300	buc	2,00	480,00	960,00
4.	00057	Colier fixe d.380 mm	buc	2,00	65,00	130,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,08	5,00	25,40
6.	1212121212121	apa	m3	5,47	22,50	123,08
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,80	380,00	304,00
8.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	1,26	500,00	630,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,52	5,00	22,60

10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,95	5 250,00	10 237,50
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,58	5 250,00	81 795,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,80	5 250,00	4 200,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,19	5 250,00	997,50
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,45	5 250,00	2 362,50
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,07	5 250,00	367,50
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	6,23	5 250,00	32 707,50
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,14	5 250,00	735,00
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	252,00	0,20	50,40
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	5 250,00	157,50
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,60	150,00	90,00
21.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,12	2 800,00	3 136,00
22.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	3,83	2 500,00	9 575,00
23.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	24,90	1,50	37,35
24.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	22,01	1,20	26,41
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	40,42	15,00	606,30
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,42	35,00	14,70
27.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	23,77	30,00	713,10
28.	2320187315789	Decofrol	kg	0,72	55,00	39,60
29.	23203226000361	Gudron	kg	17,29	25,00	432,25
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	21,00	1,89
31.	2413217300010	Cleme	buc	56,10	12,50	701,25
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,07	5,00	0,35
33.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	20,17	25,00	504,25
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,86	107,50	629,95
35.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,52	90,00	46,80
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,19	25,00	54,75
37.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,87	50,00	443,50
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,68	45,00	75,60
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	5,84	45,00	262,80
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,30	45,00	13,50
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,23	35,00	8,05
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	159,29	18,00	2 867,22
43.	24302261000001	Fuga	kg	3,78	20,00	75,60
44.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,84	35,00	29,40
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,29	25,00	32,25
46.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	3,70	12,00	44,40
47.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,97	7,67	30,45
48.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	193,83	7,50	1 453,73
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,12	35,00	4,20
50.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	37,52	3,50	131,32
51.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	41,79	35,00	1 462,65
52.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	11,12	1,20	13,35
53.	2513736621482	Banda izolanta	m	6,86	20,00	137,20
54.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	7,18	20,00	143,60
55.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,11	20,00	42,20
56.	25213026029011	Placi vata minerala - 100 mm (120 kg/m3)	m2	2 069,60	180,00	372 528,00
57.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 240,00	0,50	1 120,00
58.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	107,12	25,00	2 678,00
59.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	34,48	1,50	51,72
60.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	5,81	500,00	2 905,00
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,44	2,85	18,35

62.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	11,34	6,67	75,64
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,88	3,50	3,08
64.	26531021008801	Adeziv	kg	1 120,00	3,80	4 256,00
65.	26611128007001	Placi ceramice striata	m2	12,98	180,00	2 336,40
66.	266210270100015	Placi din gips-carton rezistent la foc GKB - 15 mm	m2	15,41	200,00	3 082,00
67.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,46	2 100,00	3 066,00
68.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	51,03	4,50	229,63
69.	2666122800555	Element de inchidere	buc	39,55	35,00	1 384,25
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,30	4,50	32,85
71.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	9,71	15,00	145,65
72.	26821326004651	Pelicula de difuzie	m2	1 883,83	18,00	33 908,94
73.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,50	15,00	7,50
74.	26821326016261	Folie anticondensat - 1mm	m2	1 479,60	15,00	22 194,00
75.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,25	55,00	13,75
76.	2682162611370100	Placi vata minerala - 100 mm (120 kg/m3)	m2	282,80	180,00	50 904,00
77.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	2 229,04	145,00	323 210,80
78.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 162,98	35,00	40 704,30
79.	2710406311726140	Burlan rotund prefabricat tip brass D.140 mm	m	117,81	120,00	14 137,20
80.	27104063118005	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D.150 mm	m	207,65	125,00	25 956,25
81.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	629,95	20,00	12 599,00
82.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	10,78	11,50	123,97
83.	2710703520285	Profil de suport	m	32,28	17,63	569,10
84.	2722103160000	Teava din otel preizolata	m	5,02	120,00	602,40
85.	2732103646070	Tabla cutata	m2	14,87	135,00	2 007,45
86.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	378,00	150,00	56 700,00
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,16	18,50	39,96
88.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,30	18,50	5,55
89.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	12,60	45,00	567,00
90.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,96	45,00	43,20
91.	27431235490261	Coama dreapta b=500mm	m	149,40	65,00	9 711,00
92.	2743123549026155	Endova b=500mm	m	98,00	80,00	7 840,00
93.	27431235490263	Sort de streasina cu desfasurata 200mm,	m	220,00	45,00	9 900,00
94.	27431235490265	Tabla de fronton 300 mm	m	33,00	70,00	2 310,00
95.	274312354902655	Retinator de zapada	m	100,00	100,00	10 000,00
96.	27431235490266	Tabla de de acoperis plana 300 mm	m	30,00	70,00	2 100,00
97.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	215,70	25,00	5 392,50
98.	28112363049031	Panouri "Sandwich" -50 mm	m2	34,14	500,00	17 070,00
99.	28121063057141	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	9,20	1 200,00	11 040,00
100.	28121063060051	Garnituri etansare 16*10	m	45,05	60,00	2 703,00
101.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	22,78	20,00	455,60
102.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	201,88	25,00	5 047,00
103.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,08	25,00	2,00
104.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,55	45,00	24,75
105.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,08	45,00	48,60
106.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,80	1,50	2,70
107.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,21	5,00	31,05
108.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	50,25	25,00	1 256,25
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3 116,80	0,30	935,04
110.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	28,05	75,00	2 103,75
111.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	189,43	0,30	56,83
112.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	100,42	0,30	30,13
113.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	100,42	15,00	1 506,30

114.	2874115837745	Suruburi	buc	1 977,60	0,50	988,80
115.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	9 691,50	0,50	4 845,75
116.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,80	0,30	0,54
117.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,21	0,20	1,24
118.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	37,52	5,00	187,60
119.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	0,30	0,01
120.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,21	0,20	1,24
121.	2874125886734	Nituri POP	buc	9 738,40	0,20	1 947,68
122.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 440,00	1,20	1 728,00
123.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	20,10	25,00	502,50
124.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	47,83	75,00	3 587,25
125.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	39,55	50,00	1 977,50
126.	2875274000502	Cot burlan	buc	56,10	65,00	3 646,50
127.	2875274000503	Cot de capat	buc	28,05	30,00	841,50
128.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	28,05	65,00	1 823,25
129.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	39,55	65,00	2 570,75
130.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	276,86	21,00	5 814,06
131.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,05	35,00	316,75
132.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	19 657,34	0,20	3 931,47
133.	2881116002700	Disc abraziv	buc	12,60	450,00	5 670,00
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	78,25	4,50	352,13
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,17	22,50	3,82
136.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,59	22,50	13,27
137.	4100126202818	Apa	m3	49,11	22,50	1 104,99
138.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,38	2 500,00	950,00
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,73	4,50	3,29
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 301 769,78</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,66	450,00	1 197,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,00	450,00	450,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,29	220,00	63,80
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 600,00	3,50	12 600,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,20	150,00	30,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	52,11	25,00	1 302,75
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	111,10	25,00	2 777,50
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	50,18	25,00	1 254,50
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,54	650,00	351,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,54	35,00	53,90
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,56	35,00	19,60
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	122,33	25,00	3 058,25
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,15	55,00	8,25
14.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	14,93	250,00	3 732,50
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,43	150,00	214,50
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,84	37,00	31,08
17.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,10	120,00	12,00
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,62	35,00	21,70
19.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	239,40	7,00	1 675,80
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,36	35,00	12,60
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,21	35,00	77,35
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,90	92,00	82,80
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	30,00	35,00	1 050,00

24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,25	450,00	1 462,50
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,35	450,00	157,50
26.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,35	450,00	157,50
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,34	380,00	129,20
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,30	380,00	5 054,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>37 037,58</b>

Total	lei	1 692 497,46
Asigurarea sociala	24,00 %	84 885,62
Cheltuieli de transport	1,00 %	13 017,70
Total	100,00 +	1 790 400,78
Cheltuieli de regie	1,00 %	17 904,01
Total	100,00 +	1 808 304,79
Beneficiu de deviz	1,00 %	18 083,05
Total	100,00 +	1 826 387,84
TVA	20,00 %	365 277,57

**Total deviz:**

**2 191 665,41**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a acoperisului si  
sistemii de ventilare la Caminul cultural  
Mindresti din s. Mindresti, r-ul Telenesti  
N16117 - C**

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
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata la acoperis	m2			32,90 32,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,85 8,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			19,30 17,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	45,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
4	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment (demontarea tavanului suspendat din placi de azbest si placi decorative din gips)	m2			35,40 35,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,65 30,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,62 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (keramzit 200 mm)	m3			53,00 45,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
8	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			48,60 48,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	45,00	48,60
9	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,25
						20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			21,69
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,69
		<b>2. Termoizolarea cerdacului</b>				
11	IzF04J1 apl	Folie anticondensat - 1mm	m2			17,11
						0,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	26821326016261	Folie anticondensat - 1 mm	m2	1,0800	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
12	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi de vata minerala - 100 mm (120 kg/m3)	m2			194,93
						7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	45,00	7,65
	25213026029011	Placi vata minerala - 100 mm (120 kg/m3)	m2	1,0400	180,00	187,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
13	CR03A	Podet de acces din lemn (scindura 150*25 mm)	m3			8 141,59
						990,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5 250,00	5 250,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 250,00	1 332,69
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,20	0,70
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	50,00	250,00
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			238,60
						38,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,08
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,19
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,69
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	3,46
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,23
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	5,85
		<b>3. Termoizolarea peretilor parapetului</b>				
15	IzF04J1 apl	Folie anticondensat - 1mm	m2			17,11
						0,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	26821326016261	Folie anticondensat - 1 mm	m2	1,0800	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
16	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala - 100 mm (120 kg/m3) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			205,12
						4,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2682162611370100	Placi vata minerala - 100 mm (120 kg/m3)	m2	1,0100	180,00	181,80
	26531021008801	Adeziv	kg	4,0000	3,80	15,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	0,50	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
		<b>4. Tavanul</b>				
17	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de	m2			70,25

1	2	3	4	5	6	7
		finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)				27,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 250,00	2,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 250,00	0,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 250,00	2,63
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 250,00	2,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	3,50	35,00
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (sala mare)	m2			261,68
						99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<b>5. Timplaria</b>				
19	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-1, fereastră PVC cu deschidere automata in caz de incendiu 1,5*0,65)	m2			2 716,73
						63,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	45,00	63,37
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,74
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	20,00	50,41
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	20,00	52,86
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	20,00	12,86
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	90,00	17,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	25,00	0,77
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	35,00	5,71
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	35,00	3,57
20	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F-2, fereastră PVC cu deschidere automata in caz de incendiu 1,5*1,9)	m2			2 639,18
						36,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	45,00	36,79
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	20,00	30,81
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	20,00	32,21
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	20,00	10,39
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	90,00	10,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	25,00	0,70
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	35,00	4,91
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	35,00	3,19
21	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (usa cu grila 800*1400 la acoperis)	m2			2 902,81
						81,16
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,23
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,70
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	55,00	12,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,45
		<b>6. Acoperisul</b>				
22	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 15,3 m3)	m2			68,98
						13,28

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009896	5 250,00	51,96
	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	25,00	0,75
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasipci 50*50 mm)	m3			7 157,57
						1 012,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 250,00	49,34
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 250,00	4 884,87
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	5 250,00	631,58
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,01
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,23
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,52
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,74
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,67
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,58
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,03
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (bara de fixare 100*32 mm)	m3			7 137,79
						1 011,86
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	910,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	100,93
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 250,00	75,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 250,00	4 875,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	5 250,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,36
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,64
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,64
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	64,29
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,00
25	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			236,02
						38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,17
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,55
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,32
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	4,63
26	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			80,99
						11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	35,00	68,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,42
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	380,00	0,71
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2			35,29
						11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	26821326004651	Pelicula de difuzie	m2	1,1500	18,00	21,32
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
28	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5 - 0,75 mm)	m2			262,97 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	7,50	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
29	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			34,97 15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	500,00	2,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 250,00	0,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	5 250,00	1,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	5 250,00	3,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	25,00	0,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	7,00	6,65
30	CE06A	Captuseala streasina inclusiv copertina cu tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5 -0,75 mm)	m2			262,98 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	7,50	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
31	CK26B	Coama dreapta b=500mm (din tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m			84,45 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490261	Coama dreapta b=500mm	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
32	CK26B	Endova b=500mm (din tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m			99,45 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	274312354902615	Endova b=500mm	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
33	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm (din tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m			64,45 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490263	Sort de streasina cu desfasurata 200mm,	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<b>7. Lucarne (6 buc)</b>				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 149,04 ----- 1 012,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 250,00	77,21
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 250,00	4 863,97
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	5 250,00	617,65
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	67,94
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,37
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,84
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	66,18
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,32
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,24
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			235,04 ----- 38,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,38
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,29
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,59
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,71
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,66
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	8,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	5,59
36	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5 - 0,75 mm)	m2			262,98 ----- 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	7,50	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2			35,29 ----- 11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	26821326004651	Pelicula de difuzie	m2	1,1500	18,00	21,32
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
38	CK26B	Coama dreapta b=500mm (din tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m			84,44 ----- 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,59
	27431235490261	Coama dreapta b=500mm	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
39	CK26B	Tabla de fronton 300 mm (din tabla cutata cu	m			89,45

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)				18,00
	7422010060100	Timplari	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490265	Tabla de fronton 300 mm	m	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
40	CK26B	Tabla de de acoperis plana 300 mm (din tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m			89,45
						18,00
	7422010060100	Timplari	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490266	Tabla de de acoperis plana 300 mm	m	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
41	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			8 093,90
						990,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5 250,00	5 205,70
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 250,00	1 329,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,51
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,20	0,70
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	50,00	250,00
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			237,81
						37,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	37,97
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,23
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,63
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,76
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,95
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	29,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,49
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	8,02
43	CM01A	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			593,11
						33,75
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	45,00	29,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,52
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1000	500,00	550,19
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,7000	12,00	8,41
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
44	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Garnituri etansare 16*10)	m			78,31
						9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	28121063060051	Garnituri etansare 16*10	m	1,1000	60,00	69,31
		<b>8. Sistem de evacuare a apelor si protectiei la acoperis</b>				
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			223,25
						13,50
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	27104063118005	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D.150 mm	m	1,0500	125,00	135,19
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,00	30,28
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,73
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d140 mm)	m			246,65 15,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726140	Burlan rotund prefabricat tip brass D.140 mm	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,50	6,38
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,00	7,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
47	CK26B	Retinator de zapada	m			119,45 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	274312354902655	Retinator de zapada	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
48	CK26B	Montarea ingradirii de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OG-900)	m			19,45 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
49	Pretul firmei	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OG-900, L=2,4 m)	buc			500,00 0,00
	00049	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OG-900, L=2,4 m)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<b>9. Canale de ventilare CV 1,2,3</b>				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,97 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t			868,06 289,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,11
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,44
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
52	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -50 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor	m2			780,93 61,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	45,00	56,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,40
	28112363049031	Panouri "Sandwich" -50 mm	m2	1,0200	500,00	525,23
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,30	0,93
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	15,00	46,35
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	107,50	19,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
53	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (tabla cutata cu acoperire polimeric tip H-44 de acoperis, grosimea tablei de otel 0.5-0.75 mm)	m2			241,00 40,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	135,00	149,81
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	5,00	14,00
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	650,00	26,19
54	TfE01H	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supratean, cu diametrul nominal de 350 mm (Teava L-2500 mm izolata d.330-380 mm)	m			231,43 47,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3100	45,00	13,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	45,00	33,30
	2722103160000	Teava din otel preizolata	m	1,0040	120,00	120,48
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1910	45,00	8,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0140	5,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0180	21,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1190	22,50	2,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1800	92,00	16,56
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0700	450,00	31,50
55	Pretul firmei	Trecere conica izolata d.300-400	buc			250,00 0,00
	00055	Trecere conica izolata d.300-400	buc	1,0000	250,00	250,00
56	Pretul firmei	Terminal conic izolat cu palarie d.200-300	buc			480,00 0,00
	00056	Terminal conic izolat cu palarie d.200-300	buc	1,0000	480,00	480,00
57	Pretul firmei	Colier fixare d.380 mm	buc			65,00 0,00
	00057	Colier fixare d.380 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
		<b>10. Captusirea</b>				
58	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatia (Placi din gips-carton Rigips RF rezistente la foc b=15mm pentru asigurarea gradului de rezisten.a la foc R60 (60min))	m2			355,13 80,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	45,00	80,40
	266210270100015	Placi din gips-carton rezistent la foc GKB - 15 mm	m2	1,0500	200,00	211,18
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	11,50	8,49
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,63	38,97
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,91
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,67	2,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,20	1,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	35,00	1,49
59	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatia (Placi din gips-carton Rigips RF rezistente la foc b=15mm pentru asigurarea gradului de rezisten.a la foc R30 (30min))	m2			355,03 80,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	45,00	80,42
	266210270100015	Placi din gips-carton rezistent la foc GKB - 15 mm	m2	1,0500	200,00	211,03
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	11,50	8,49
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,63	38,99

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,91
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,67	2,08
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,20	1,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	35,00	1,48
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,36
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,51 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
		<b>11. Rampa de acces</b>				
62	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			604,19 44,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	434,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	32,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	91,14
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C8/10 (100 mm)	m3			2 500,20 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	2 100,00	2 190,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
65	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,62 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	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	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 250,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			333,94

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (ceramita antiderapanta)				112,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	26611128007001	Placi ceramice striata	m2	1,0300	180,00	185,43
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,67	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	55,00	0,65
67	CH06A	Balustrada din profile din otel inoxidabil	m			1 247,51
						40,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	28121063057141	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,85	1,99
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	35,00	0,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		<b>12. Gauri</b>				
68	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (200 mm)	buc			160,53
						36,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	25,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	10,80
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 500,00	25,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	2,02
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	97,50
69	RCsB29S K=2.1	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (400 mm)	buc			334,99
						75,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	52,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	22,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 500,00	50,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	4,39
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	205,00
70	RCsB29S K=2.2	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (415 mm)	buc			347,94
						79,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	55,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	23,70
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 500,00	50,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	4,57
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	214,17
71	RCsB29S K=1.8	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (350 mm)	buc			293,63
						64,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	45,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	19,35
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 500,00	50,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	3,83
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	175,00
72	RCsB29R	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm (175 mm)	buc			150,10
						33,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5180	45,00	23,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2220	45,00	9,90
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0094	2 500,00	25,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0810	22,50	1,80
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3600	250,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
73	RCsB29S K=1.18	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (225 mm)	buc			189,09 ----- 42,49
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	29,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	12,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 500,00	29,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	2,44
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	115,00
74	RCsB29S K=2.9	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (550 mm)	buc			467,98 ----- 104,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	72,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	31,50
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 500,00	75,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	6,08
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	282,50
75	RCsB30S K=4.2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (800 mm)	buc			923,50 ----- 204,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	45,00	143,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	45,00	61,20
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	2 500,00	150,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	22,50	11,70
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	250,00	557,50
76	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm, k=0,5 la manopera	m			183,37 ----- 56,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	45,00	45,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	11,25
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	450,00	94,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	45,00	9,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	35,00	17,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.