

**Proiectarea acoperisului la cladirea
farmaciei or.Falesti cu nr.cadastral
4301223.137.06 situat din str.Stefan
cel Mare si Sfint nr.36 in or.Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
Solutii arhitecturale (14/04-26-SA)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total

1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Demontarea termoizolantului exist.pe pod (h=50mm)	m3		16,150
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	16,4730
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	0,3230
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	4,5220
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea foi de ardeze	m2		710,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	255,6000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	255,6000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	14,2000
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		710,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	63,9000
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	63,9000

1	2	3	4	5	6
	9920				
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	21,3000
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		570,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	159,6000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	62,7000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	39,9000
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea gratar din scondura 400x22 mm	m2		70,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1300	9,1000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	8,4000
6	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea frontonului din calcar	m3		18,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	8,1000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	31,5000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	2,1600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,4400
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	5,7600
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	5,7600
7	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea carnizului din caramida	m3		13,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	5,8500

1	2	3	4	5	6
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	22,7500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	1,5600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,0400
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	4,1600
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	4,1600
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t		78,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	103,4880
9	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		78,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	35,2800
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		78,400
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	14,2688
		<i>Total</i>			
		Total Demontari			
2. Acoperis					
2.1. Invelitoare					
11	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,din grilaj 100x32(h) mm,sipca 50x25(h) mm,scindura 120x32(h) mm,la constructii obisnuite(7,92 m3)	m2		746,000
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	167,8500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,2200
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0107	7,9822
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	89,5200
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,3800
12	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		7,920

1	2	3	4	5	6
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	16,2360
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	77,6160
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	39,9168
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	0,0317
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,2297
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,0634
13	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		7,920
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	3,0888
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	23,8392
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	0,0079
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,0238
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2		746,000
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	149,2000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,3000
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	883,6370
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	9 220,5600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	7,4600
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) RAL 1816 inclusiv coama 73 m.l	m2		746,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	671,4000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	186,5000
	271040364 30015	Placi din tabla amprentata tip tigla RAL 1816	m2	1,1500	900,7950
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	391,6500
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	7 049,7000
	264012230	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	78,3300

1	2	3	4	5	6
	3000				
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	31,3320
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	39,1650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	37,3000
16	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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 vopsita de metal	m2		53,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	76,8500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	5,3000
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	63,9975
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,3900
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	278,2500
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	278,2500
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,0862
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	5,5650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	1,1660
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / Карнизная планка	m		88,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	28,1600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	7,0400
	274312354 90269	Карнизная планка	m	1,0000	88,0000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	352,0000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,8800
		Total			
		Total Invelitoare			
2.2. Strasina infundata					
18	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2		120,000

1	2	3	4	5	6
		aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m / Se exclude: "Pervaz de rasinoase";Cosum:Rigle de rasinoase-0,0097 m3/m2; Scinduri geluite si faltuite 100x19(h) - 1,05 m2/m2; K=0.5 la manopera			
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	3,6000
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	222,0000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	18,0000
	201010290 349739	Scinduri geluite si faltuite 100x19(h)	m2	1,0500	126,0000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0097	1,1640
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	48,0000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,6000
19	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2		120,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	81,6000
	243011610 5711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	30,0000
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	12,0000
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	2,4000
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	30,0000
		<i>Total</i>			
		Total Strasina infundata			
2.3. Sistema de scurgere					
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ100	m		88,000
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,3000	26,4000
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass φ100	m	1,0500	95,1720
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	126,8960
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	18,1280
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	9,0640

1	2	3	4	5	6
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	18,1280
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	18,1280
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	906,4000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,7600
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		52,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	18,2000
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass ϕ 100	m	1,0500	55,6920
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	26,5200
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	13,2600
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	26,5200
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	13,2600
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	13,2600
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	13,2600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,7800
		<i>Total</i>			
		Total Sistema de scurgere			

2.4. Opritori de zapada

22	CK26B	Retinator de zapada LE-310 l=2000 mm (45 buc) (aplicativ)	m		90,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	28,8000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	7,2000
	274312354 9026b	Bariera parazapada	m	1,0000	90,0000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	360,0000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,9000
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / MOK;MOK2	kg		38,330
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	7,2827
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,3833

1	2	3	4	5	6
	9920				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	0,3833
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	38,3300
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,1916
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,3066
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,3833
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	0,7666
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,7666
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ- 115 sau analog	t		0,038
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	0,2766
	243011610 00002	Email ПФ-115	kg	12,0000	0,4560
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	0,2280
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,0319
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	0,1140
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,0570
		<i>Total</i>			
		Total Opritori de zapada			
2.5. Lucarne					
25	CE42A	Executarea lucarnelor (jaluzele) din PVC / Lucarna L-1;L-2	buc		4,000
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	23,8800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	2,5320
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	16,0000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	4,0000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20- 24см calitatea a II a	m3	0,0600	0,2400
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19- 22мм calit a III a	m3	0,0600	0,2400

1	2	3	4	5	6
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	0,4000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	2,0000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	5,6000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	0,4400
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	0,6400
26	CE42A	Executarea lucarnelor (jaluzele) din lemn / Lucarna L-3	buc		1,000
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	5,9700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	0,6330
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	4,0000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	1,0000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20- 24см calitatea a II a	m3	0,0600	0,0600
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19- 22мм calit a III a	m3	0,0600	0,0600
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	0,1000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	0,5000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	1,4000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	0,1100
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	0,1600
27	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 inaltime pina la 35 m / Usita de acces U-1 840x700/1020/1240(h)-1 buc	m2		0,949
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,4700	1,3950
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	0,0759
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	0,2372
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	0,9490

1	2	3	4	5	6
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	0,0807
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	0,4270
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	0,2088
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,0190
		<i>Total</i>			
		Total Lucarne			

2.6. Acces acoperis

28	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. / Scara plianta MC12 серия ИИ-03-03 альбом 71-64 - 1 buc	kg		12,200
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	1,7080
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,1220
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	0,1220
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	12,2000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,0610
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,0976
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,1220
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	0,2440
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,2440
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,012
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	0,0874
	243011610 00002	Email ПФ-115	kg	12,0000	0,1440
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	0,0720
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,0101
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	0,0360
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,0180

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Acces acoperis			
2.7. Cosuri de ventilare CV-1...CV-4					
30	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		0,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,1200
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	0,6800
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0040
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,2400
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,2400
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,0240
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,0240
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,1040
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0008
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0008
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,0960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,0160
31	RpCB03A 1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C15	m3		0,160
	712301001 0200	Betonist	h-om	8,5200	1,3632
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	0,4496
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,000 0	49,3640
	142110220 0082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	0,1112
	142110220 0587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	0,1214
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	0,0508

1	2	3	4	5	6
	2818				
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	0,0960
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	0,0240
32	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2		0,028
	712205001 3400	Zidar	h-om	122,280 0	3,4238
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,8700	0,6964
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,00 00	82,3200
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	184,260 0	5,1593
	265210210 0737	Var hidratat	kg	45,8200	1,2830
	00000052	Nisip	m3	1,0000	0,0280
	271060200 0079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	1,6800
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	0,0644
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	0,0000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	0,0101
	292214000 7000	Macara	h-ut	2,1500	0,0602
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	0,0081
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ MII 1-21 (16 buc)	kg		19,200
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	4,0320
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,1677
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,3878
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,1939
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	1,5360
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,1920
34	CD07B1	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2		33,000

1	2	3	4	5	6
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0500	34,6500
	273210364 607037	Tabla zincata 0.8 mm	m2	1,1100	36,6300
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	115,5000
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	92,4000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0500	1,6500
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		12,050
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	2,2895
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,1205
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	0,1205
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,1205
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,0500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,0602
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,0964
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,1808
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,012
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	0,0874
	243011610 00002	Email ПФ-115	kg	12,0000	0,1440
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	0,0720
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,0101
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	0,0360
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,0180
37	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / Vata	m2		8,000

1	2	3	4	5	6
		minerala b=50mm 125kg/m3, pentru canale de ventilare			
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,5300	4,2400
	268216261 137140	Vata minerala b=50mm 125kg/m3 pentru canale de ventilare	m2	1,0200	8,1600
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	1,8000
38	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / Placi din vata minerala gr.=50 mm "Технолайт"	m2		26,000
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,5300	13,7800
	268216261 183	Placi din vata minerala gr.=50 mm "Технолайт"	m2	1,0200	26,5200
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	5,8500
39	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		0,230
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	4,6575
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	0,5175
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	1,7250
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,0023
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,2139
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	0,0276
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	0,7820
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	0,6923
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	0,5934
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	0,6900
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	0,3335
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,0345
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	0,0759
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,0529
40	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Placare	m2		46,000

1	2	3	4	5	6
		scindura 100x19h, consum scandura 0,0190 m3/m2			
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0150	0,6900
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2400	11,0400
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0190	0,8740
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	1,2880
41	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		1,104
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	2,2632
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	10,8192
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	5,5642
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	0,0044
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,0320
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,0088
42	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		1,104
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	0,4306
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	3,3230
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	0,0011
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,0033
43	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla vopsita	m2		20,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	19,0000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	1,0000
	271040364 2299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	116,5500
	287314588	Cuie de tabla	kg	0,0300	0,6300

1	2	3	4	5	6
	7450				
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	5,2500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Cosuri de ventilare CV-1...CV-4			

2.8. Nod C

44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		0,050
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	1,0125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	0,1125
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	0,3750
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,0005
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,0465
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	0,0060
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	0,1700
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	0,1505
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	0,1290
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	0,1500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	0,0725
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,0075
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	0,0165
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,0115
45	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		0,050
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	0,1025
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	0,4900
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	0,2520
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	0,0002
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,0014
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,0004

1	2	3	4	5	6
	0001				
46	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr.=12,5mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		15,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,5140	37,7100
	266210270 10046	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	2,1000	31,6575
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,8539
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	33,1650
	287411583 3876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	16,1900	244,0642
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	35,4262
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	22,8386
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,3566
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	1,3191
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	24,8737
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	110,0475
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	0,1140
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	0,9600
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2		15,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,4500
	241658610 530345	Supraton LUX	kg	0,1500	2,2500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,7500
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		15,000
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	6,7500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,5000
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	15,8235
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	0,0150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,0150

1	2	3	4	5	6
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2		15,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,4500
	241658610 530345	Supraton LUX	kg	0,1500	2,2500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,7500
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		15,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	8,2500
	243011610 38090	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	6,0000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,9000
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,5000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,7500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,0300
		<i>Total</i>			
		Total Nod C			

2.9. Nod B

51	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Strat de pelicola polietilena antivapori	m2		306,000
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	6,1200
	268213260 162638	Pelicola hidroizolatie	m2	1,0800	330,4800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	0,1530
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Polisterenbeton gr.=150mm	m3		45,900
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	176,7150
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	29,8350

1	2	3	4	5	6
	9920				
	266310210 000066	Polisterenbeton	m3	1,0250	47,5180
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,6359
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	11,4750
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,3600
53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Strat de pelicola hidroizolatie	m2		306,000
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	6,1200
	268213260 162638	Pelicola hidroizolatie	m2	1,0800	330,4800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	0,1530
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		306,000
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	183,6000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,6000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3 978,0000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	12,8520
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,0600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,1800
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	3,6720
55	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50, se adauga sau se scade / k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2		306,000
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	122,4000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,4800

1	2	3	4	5	6
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2 631,6000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	8,5680
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	2,4480
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,6720
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,8360
		<i>Total</i>			
		Total Nod B			
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			

		Total	
		Asigurari sociale	
		Cheltuieli de transport	
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	
		Cheltuieli directe	
		Cheltuieli de regie	
		Total cu Cr	
		Beneficiu de deviz	
		Total cu Bd	
		TVA	
		Total deviz:	