

CAIET DE SARCINI

Reconstrucția acoperișului Casei de Cultură din com. Micăuți r.Straseni

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de masura	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Demolari			
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment,	m2		527,680
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		527,680
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		527,680
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,280	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc (placa parapet)	m3		16,800
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3		6,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	
6	RpCH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere	m		10,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,200	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,050	
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,030	
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0015	
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,500	
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,300	
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,000	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	
7	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri,	t		10,000

1	2	3	4	6	7
		pe distanta de 30 m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,420	
		2. Centura si fundatii monolite			
8	RCsB21A k-0,4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc		822,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	
9	RpCU07C km=0,2	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc		822,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	
10	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A240, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		565,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		1 453,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	
12	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		105,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	

1	2	3	4	6	7
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3		21,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,025	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	
		3. Acoperis			
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		17,140
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,930	
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,120	
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		20,980
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,160	
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,060	
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,440	
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3		38,120
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2		1 490,000

1	2	3	4	6	7
		(Astereala scindura V=15.27m3)			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01025	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2		1 490,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	
	26821326004651 1	Pelicola anticondens	m2	1,150	
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.4mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Ral 3009	m2		1 490,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.4mm	m2	1,150	
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.4mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Ral 8015	m2		180,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.4mm	m2	1,150	
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		53,390
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	
	1212121212121	apa	m3	0,230	
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	

1	2	3	4	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m		146,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m		136,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	
25	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m		110,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg		294,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	
27	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t		0,294
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,900	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	

1	2	3	4	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	
28	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2		148,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	
29	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F1	m2		2,900
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	
30	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F2	m2		8,840
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	
31	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F3	m2		4,160
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	
32	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F4	m2		2,430
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	

1	2	3	4	6	7
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	
33	CK08A	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla de otel fasonate la rece, la constructii cu inaltimei pina la 35 m, montate pe zidarie de orice fel avind suprafata tocului pina la 3 mp inclusiv cu grila sub unghi 45* F5	m2		3,600
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,810	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,220	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,740	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,610	
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,060	
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,080	
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,000	
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,100	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,190	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,600	
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,200	
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	
34	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2		5,570
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	
35	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2		1,260
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	

1	2	3	4	6	7
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2		1,190
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	
		4. Lucrari diverse			
37	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (527m2*1.15=606.8*5kg/m2=3.04tn; 53.39m3 x 0.5tn/m3 = 26.7tn)	t		29,740
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,340	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,110	
38	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t		29,740
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,440	
39	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t		10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	
40	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		10,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	
		----- --	-----	-----	----- --