

APROBAT:

PRIMAR

Valentina CASIAN

Formular Nr.1
Win Cmeta

Reparația acoperișului
la Grădinița de copii nr. 2, mun. Strășeni,
str. Vasile Alecsandri, 12 "A"

Caiet de sarcini
Lista cu cantitățile de lucrări

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări preconizate	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
*	*	1. Grădinița de copii Nr.2	*	*
*	*	1.1. Bloc1 (inclusiv Casa Scarii)	*	*
*	*	1.1.1. Capitolul 1. Demolari	*	*
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din azbest	m2	250,0000
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2	250,0000
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Demontare streasina)	m2	38,5700
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi	m3	1,4000
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	6,6600
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	1,6600
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	77,0000
8	TrI1AA02B 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	9,5000
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	9,5000
*	*	1.1.2. Capitolul 2. Lucrari de consolidare	*	*
10	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	52,0000
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale	kg	125,0000

		cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
12	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	217,0000
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	49,0000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton. Element de ancorare	kg	49,0000
15	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, parapeti turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	10,2000
*	*	1.1.3. Capitolul 3. Acoperis	*	*
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,8000
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	11,6000
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei cu paste antiseptice	m3	11,6000
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: elemente de consolidare MC-1	kg	134,0000
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (32x75mm-sipca; 50x50mm-contrasibca), la constructii obisnuite (Norma=0.011)	m2	255,0000
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	255,0000
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Grosime min 0.45, 225gr Zn, garantie min 20 ani, culoare conform solicitarii beneficiar)	m2	255,0000
23	CE23A	Retinator de zapada din tabla de 0,5 mm grosim	m	44,0000
24	CE23A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din elemente metalice - tabla	m	70,0000
25	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	0,9000
27	CE30A	Astereala streasina, din scinduri brute de rasinoase (Norma=0.011)	m2	49,0000
28	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv H10	m2	49,0000
29	CE23A	Cornier tabla 0.5mm grosime	m	61,0000
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	200,0000
31	CE22A	Sisteme de burlane d=87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	36,0000
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125 mm tip brass din tabla	m	58,0000

		protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)		
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri, Balustrada la acoperis, ingradirea	kg	220,0000
34	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu)	kg	95,0000
35	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,0000
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	16,0000
37	CN21B	Vopsitorii la Balustrada si Scara antiincendiu, la acoperis executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	44,0000
*	*	1.2. Bloc2	*	*
*	*	1.2.1. Capitolul 1. Demolari	*	*
38	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din azbest	m2	283,0000
39	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2	283,0000
40	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Demontare streasina)	m2	46,5700
41	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi	m3	1,4000
42	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	8,6600
43	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	1,8600
44	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	87,0000
45	TrI1AA02B 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	10,5000
46	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	10,5000
		1.2.2. Capitolul 2. Lucrari de consolidare	*	*
47	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	52,0000
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,0000
49	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	227,0000
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20	m2	52,0000

		m inclusiv		
51	CL18A	Confecții metalice diverse din otel beton, înglobate în beton. Element de ancorare	kg	65,0000
52	RpCB03C	Beton armat turnat în centuri, parapeti turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații	m3	11,6000
		1.2.3. Capitolul 3. Acoperis	*	*
53	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9,5000
54	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	12,6100
55	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei cu paste antiseptice	m3	12,6100
56	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: elemente de consolidare MC-1	kg	154,0000
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (32x75mm-sipca; 50x50mm-contrasibca), la constructii obisnuite (Norma=0.011)	m2	283,0000
58	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	283,0000
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Grosime min 0.45, 225gr Zn, garantie min 20 ani, culoare conform solicitarii beneficiar)	m2	283,0000
60	CE23A	Retinator de zapada din tabla de 0,5 mm grosim	m	64,0000
61	CE23A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din elemente metalice - tabla	m	80,0000
62	CE42A	Executarea lucrarilor	buc	1,0000
63	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	0,9000
64	CE30A	Astereala streasina, din scinduri brute de rasinoase (Norma=0.011)	m2	49,0000
65	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv H10	m2	49,0000
66	CE23A	Cornier tabla 0.5mm grosime	m	61,0000
67	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	260,0000
68	CE22A	Sisteme de burlane d=87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	36,0000
69	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	64,0000
70	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri, Balustrada la acoperis, ingradirea	kg	280,0000
71	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu)	kg	95,0000
72	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,0000

73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	16,0000
74	CN21B	Vopsitorii la Balustrada si Scara antiincendiu, la acoperis executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	55,0000

Verificat	Luiza Nicolaescu, arhitect șef _____
Ex.	Șaptefrați Cristian Specialist în achiziții publice _____