

PRIMAR


APROB:
Valentina CASIAN
Lucrari de reparatie a acoperişurilor la:

- Gradinița de copii nr. 2 și
- Gradinița de copii nr. 3
- din mun. Strășeni.

 Formular Nr.1
 Win Cmeta 2000

Caiet de sarcini
Lista cu cantitățile de lucrări

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări preconizate	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
	Lotul I	Gradinița de copii nr. 2		
		1. IET Nr. 2 (4 blocuri)		
		1.1. Capitolul 1. Demolari		
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din azbest	m2	1 014,0000
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2	1 014,0000
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Demontare streasina)	m2	153,6000
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi	m3	3,8000
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	28,0000
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	7,0000
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	324,0000
8	TrI1AA02B1	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	40,0000
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	40,0000
		1.2. Capitolul 2. Lucrari de consolidare	100 m3	0,56
10	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	168,0000
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 cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	480,0000
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere	kg	870,0000

		de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	176,0000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton. Element de ancorare	kg	188,0000
15	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, parapeti turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	38,0000
		1.3. Capitolul 3. Acoperis	m	4,00
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	33,5500
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	46,6000
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei cu paste antiseptice	m3	46,6000
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: elemente de consolidare MC-1	kg	558,0000
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	1 014,0000
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 014,0000
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	1 014,0000
23	CE23A	Retinator de zapada din tabla de 0,5 mm grosim	m	176,0000
24	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din elemente metalice - tabla	m2	96,0000
25	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,0000
26	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	3,6000
27	CE30A	Astereala streasina, din scinduri brute de rasinoase (norma =0.011)	m2	172,8000
28	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv H10 (streasina)	m2	172,8000
29	CE23A	Cornier tabla 0.5mm grosim (streasina)	m	208,0000
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	800,0000
31	CE22A	Sisteme de burlane d=87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	144,0000
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125 mm tip brass din	m	208,0000

		tabla 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	880,0000
34	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu)	kg	380,0000
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	64,0000
36	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	64,0000
37	CN21B	Vopsitorii la Balustrada si Scara antiincendiu, la acoperis executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	176,0000
	Lotul II	Gradinita de copii nr. 3		
		1. IET Nr.3		
		1.1. Bloc2		
		1.1.1. Capitolul 1. Demolari		
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din azbest	m2	241,0000
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2	241,0000
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Demontare streasina)	m2	36,5700
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi	m3	0,9000
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	6,6600
6	RplzC45B	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	TrI1AA02B1	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	44,0000
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	115,0000
12	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	kg	207,0000

		cu cofraje glisante		
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	42,0000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton. Element de ancorare	kg	45,0000
15	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, parapeti turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	9,2000
		1.1.3. Capitolul 3. Acoperis		
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,0000
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	11,1300
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei cu paste antiseptice	m3	11,1300
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate apatent: 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	241,0000
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	241,0000
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	241,0000
23	CE23A	Retinator de zapada din tabla de 0,5 mm grosim	m	44,0000
24	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din elemente metalice - tabla	m2	24,0000
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 canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	0,9000
27	CE30A	Astereala streasina, din scinduri brute de rasinoase (norma =0.011)	m2	43,0000
28	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv H10 (streasina)	m2	43,0000
29	CE23A	Cornier tabla 0.5mm grosim (streasina)	m	51,0000
30	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	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 protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	52,0000
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate,	kg	220,0000

		tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri , Balustrada la acoperis, ingradirea		
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. Bloc1		
		1.2.1. Capitolul 1. Demolari		
38	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi	m3	15,8000
39	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	26,0000
40	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor: granuloase (zgura, granulit sau similare)	m3	6,2500
41	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	30,0000
42	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	30,0000
		1.2.2. Capitolul 2. Lucrari de consolidare		
43	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	88,0000
44	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	230,0000
45	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	414,0000
46	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	84,0000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton. Element de ancorare	kg	90,0000
48	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, parapeti turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	18,5000
		1.2.3. Capitolul 3. Acoperis		
49	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	21,0000
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	30,1700
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei cu paste antiseptice	m3	30,1700

52	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: elemente de consolidare MC-1	kg	168,0000
53	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	756,0000
54	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	756,0000
55	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	756,0000
56	CE23A	Retinator de zapada din tabla de 0,5 mm grosim	m	70,0000
57	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din elemente metalice - tabla	m2	18,0000
58	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000
59	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
60	CE30A	Astereala streasina, din scinduri brute de rasinoase (norma =0.011)	m2	78,0000
61	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv H10 (streasina)	m2	78,0000
62	CE23A	Cornier tabla 0.5mm grosim (streasina)	m	82,0000
63	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
64	CE22A	Sisteme de burlane d=87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	80,0000
65	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv (Confectionate de uzina prevopsite)	m	90,0000

Intocmit



Luiza Nicolaescu

(funcția, semnătura)

Director gr. 3 „Yhiocel” S. Anton 
 Director gr. 2 „Mluguel” Corneliu V. Cleeș 