

Obiectivul: R-ul Strasenii

Obiectul: com. Radeni

Devizul: Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Gimnaziul Rădeni din com. Rădeni, r-nul Strășeni

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 36.1.1

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrări de reparație Capitolul 1.1. Lucrări de demolare		
1	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	26,4500
2	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - fi de ardezie	m2	3 890,0000
3	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	10,0000
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) - geamuri de lucarne	m2	16,1900
5	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t	64,2200
6	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m se adauga	t	64,2200
7	Tsh92B	Incarcarea in auto	t	64,2200
8	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	64,2200
		TOTAL Capitolul 1. Lucrări de reparație Capitolul 1.1. Lucrări de demolare		
		Capitolul 1.2. Structura de rezistența acoperis și învelitoarea		
9	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare între 2 reazeme din rigle Capriori inlocuiti 510 m 3,825 m3	m	510,0000
10	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	13,0000
11		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	16,1900
12	CN17A	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2	16,1900
13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de învelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	3 890,0000
14	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti.	m3	2,0000
15	CE30A	Astereala la învelitori sau doliile învelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 34 m3	m2	3 890,0000
16	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	39,8300
17	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	39,8300
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	3 890,0000
		TOTAL Capitolul 1.2. Structura de rezistența acoperis și învelitoarea		
		Capitolul 1.3. Sistemul de scurgere a apei		
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	507,2000
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	356,0000
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistemul de scurgere a apei		
		Capitolul 1.4. Captusire streasina		
21	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2	420,0000
22		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc	3 780,0000
23	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla	m	507,2000
24	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m), pentru lucrari obisnuite la fatade - executie streasina	m2	507,2000
		TOTAL Capitolul 1.4. Captusire streasina		
		Capitolul 1.5. Ingradire acoperis		
25	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare.	kg	1 046,6000
26	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba și piulita	buc	608,0000
27	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0500
28	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi,	t	1,0500

		executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina		
		TOTAL Capitolul 1.5. Ingradire acoperis		
		Capitolul 1.6. Opritori de zapada		
29	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 1240 - 439 buc., Bulon M12 - 2636 buc	m	544,3600
		TOTAL Capitolul 1.6. Opritori de zapada		
		Capitolul 1.7. Canalul de ventilare		
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	5 092,9500
31	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	5,1000
32	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	5,1000
33	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm - interioara	m2	354,0000
34	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Placi din vata minerala pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	345,0000
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	345,0000
36	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla vopsita de culoare acoperisului	m2	345,0000
37	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	72,0000
38	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	72,0000
39	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort superior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	72,0000
40	VB20B1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 1600 - 2000 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc	24,0000
		TOTAL Capitolul 1.7. Canalul de ventilare		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.