

Obiectivul: Reparația acoperișului șarpant, izolarea termică a pereților exteriori - S P 3E și reparația capitală a rețelilor termice interioare, la I.P. Liceul Teoretic "Andrei Straista" situat în or. Anenii Noi, str. Piața 31 August, nr.5

Obiectul: Soluții arhitecturale (SA)

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 2-1-1

Devizul: Lucrări de construcție				
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrări de demolare				
1.1	RpCP45D	Demontarea balustradelor din metal	kg	500,0000
1.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (tinc vechi soclu și fatada)	m2	1 581,0000
1.3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	318,0000
1.4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - învelitori din foi de ardezie	m2	963,0000
1.5	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanța de 50 m.	t	30,0000
1.6	TsH92B	Încarcarea în auto: deseuri de construcții	t	30,0000
1.7	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanța de 10 km.	t	30,0000
TOTAL Capitolul 1. Lucrări de demolare				
Capitolul 2. Acoperis				
1.8	IzA01E k=0,5 adaptat	Curățirea prin sablare în vederea aplicării protecției anticorozive pe suprafețe de metal (se exclud resursele materiale)	t	9,2500
1.9	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 și două straturi de email ПФ-115	t	9,2500
1.10	CE30A	Astereala la învelitori sau doliile învelitorilor din tigla, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (V=8,39m3), la construcții obișnuite.	m2	953,0000
1.11	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	8,3900
1.12	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,3900
1.13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de tigla, plăci ondulate sau amprentate (Película anticondens)	m2	953,0000
1.14	CE06C	Învelitori din tabla profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pane metalice, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilată cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioară a panii metalice) și consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tablă cutată profilată H12, grosimea - 0,5 mm, inclusiv sponarea lucarnei)	m2	953,0000
1.15	CE06C	Învelitori din tabla profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pane metalice, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilată cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioară a panii metalice) și consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tablă cutată profilată H8, streășină culoarea lemnului)	m2	90,0000
1.16	Pret de piata	Detalii de coamă	ml	116,0000
1.17	Pret de piata	Parazapezi	ml	150,0000
1.18	Pret de piata	Tablă zincată pentru doli	ml	8,0000
1.19	Pret de piata	Șorț de streășină	ml	135,1000
1.20	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent (Bariera de siguranță 150ml)	kg	675,0000
1.21	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 și două straturi de email ПФ-115	t	0,6750
1.22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv dn120 (Element de închidere-2buc, Piesa de racordare jgheab -burlan-18buc, Cot de jgheab-7buc)	m	110,0000
1.23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv dn 80 (Cot burlan-36buc, Pilni de curățire-18buc, Cot de capat-18buc)	m	208,0000
1.24	IzF10H aplicat	Strat termoizolator la planșee, cu ECOVATA, simplu așezate în poduri uscate gr.100-150mm, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 20 %.	m2	653,4200
TOTAL Capitolul 2. Acoperis				
Capitolul 3. Soclu				
1.25	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	185,0000
1.26	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren (plăci de polistiren extrudat gr.100mm (γ=26kg/m3, λ=0,035 W/mK)).	m2	185,0000
1.27	Pret de piata	Profil de soclu cu picurator	ml	135,1000

1.28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului siliconic "Silicon Grund" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	185,0000
1.29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate pe adeziv de exterior (Placi imitatie caramida de tip "klinker")	m2	185,0000
		TOTAL Capitolul 3. Soclu		
		Capitolul 4. Fatada		
1.30	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	1 926,0000
1.31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	1 926,0000
1.32	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment M150, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime.	m	501,0000
1.33	IzF55C	Termoizolarea exterioara a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafata pereților netedă cu plăci din vata minerală bazaltică gros. 30 mm ($\gamma=135\text{kg/m}^3$), $\lambda=0,044\text{ W/mK}$ (Glaf de fereastră, Cornier din aluminiu-501m.l.)	m2	126,0000
1.34	IzF55C	Termoizolarea exterioara a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafata pereților netedă cu plăci din vata minerală bazaltică gros. 100 mm ($\gamma=135\text{kg/m}^3$), $\lambda=0,044\text{ W/mK}$ (Cornier din aluminiu-91m.l.)	m2	1 800,0000
1.35	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	1 926,0000
1.36	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	1 926,0000
1.37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tablă plană protejată anticoroziv, cu lățimea de pînă la 25 cm, culoarea - albă	m	135,0000
		TOTAL Capitolul 4. Fatada		
		Capitolul 5. Scari exterioare		
1.38	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardosea	m2	185,0000
1.39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	185,0000
1.40	CG47D	Pardoseli din placi de ceramica porcelanat cu suprafata rugoasa, inclusiv stratul suport din adezivi de exterior	m2	185,0000
1.41	CH06A aplicat	Balustrada din INOX	m	47,5000
		TOTAL Capitolul 5. Scari exterioare		
		Capitolul 6. Copertina		
1.42	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase ($V=0,3\text{m}^3$), la constructii obisnuite.	m2	3,2500
1.43	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,3000
1.44	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,3000
1.45	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar.	m2	5,0000
1.46	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tablă cutată profilată H12, grosimea - 0,5 mm, inclusiv sponarea lucarnei)	m2	3,2500
		TOTAL Capitolul 6. Copertina		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

