

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de finalizare din cadrul proiectului „Măsuri de optimizare a eficienței energetice în I.P.L.T. Prometeu”

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 16.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Fatada Bloc A				
1	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri compozite pentru lucrari exterioare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu strat termoizolant din vata minerala cu densitatea 88 kg/m3 si grosimea 100 mm, cu aplicarea membranei de difuzie, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2			796,02 96,70
1.1	2811236304899	Panouri compozite pentru lucrari exterioare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa	m2	1,10	450,00	495,00
1.2	2521302602900	Placi termoizolante vata minerala 88 kg/m3 gr 100 mm	m2	1,03	135,00	139,05
1.3	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	1,10	11,60	12,76
1.4	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,50	4,00	30,00
1.5	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,50	0,00	0,00
1.6	9310060019930	Muncitor	h-om	1,68	57,66	96,70
1.7	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,02	500,00	10,00
1.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23	5,00	1,15
1.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,04	25,00	1,00
1.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,28	25,00	6,88
1.11	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,00	25,00	0,11
2	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri compozite pentru lucrari exterioare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu strat termoizolant din vata minerala cu densitatea 88 kg/m3 si grosimea 20 mm, cu aplicarea membranei de difuzie, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2			708,03 96,70
2.1	2811236304899	Panouri compozite pentru lucrari exterioare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa	m2	1,10	450,00	495,00
2.2	2521302602900	Placi termoizolante vata minerala 88 kg/m3 gr 20 mm	m2	1,03	50,00	51,50
2.3	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	1,10	11,60	12,76
2.4	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,50	4,00	30,00
2.5	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,50	0,00	0,00
2.6	9310060019930	Muncitor	h-om	1,68	57,66	96,70
2.7	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,02	500,00	10,00
2.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23	5,00	1,15
2.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,04	25,00	1,00
2.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,28	25,00	6,88
2.11	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,00	25,00	0,11
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adanca	m2			5,43 1,73
3.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	57,66	1,73
4	CI21A aplicat	Placarea peretilor cu placi din piatra naturala	m2			401,95 167,21
4.1	2670112202051	Placi din piatra naturala	m2	1,02	200,00	204,00
4.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40	3,50	15,40
4.3	24302261000001	Fuga	kg	0,43	20,00	8,60
4.4	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
4.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00	0,00	0,00
4.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	57,66	167,21
4.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,13
4.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	25,00	0,28
4.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,07	55,00	4,02
5	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			57,17 43,25
5.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	5 300,00	1,59
5.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	8 800,00	0,88
5.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00	5 300,00	1,59
5.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00	8 300,00	0,83
5.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,00	13,00	0,04

5.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	57,66	43,25
5.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50	2,00	9,00
	Cap 1	TOTAL Fatada Bloc A				226 242,90
	Cap 2	Hidroizolarea soclului nod t1				
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2			148,82 50,74
6.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	122,00	97,60
6.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,03	19,00	0,48
6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	57,66	28,83
6.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	57,66	21,91
	Cap 2	TOTAL Hidroizolarea soclului nod t1				19 792,50
	Cap 3	Elemente de inchidere Bloc A pl. 26/m2				
7	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Elemente de inchidere din tabla Pc-1, Pc-2, Pc-3)	m2			241,04 57,66
7.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,55	30,00	166,50
7.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	20,00	0,60
7.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	30,00	7,50
7.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,00	0,00	0,00
7.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,95	57,66	54,78
7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	57,66	2,88
7.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
	Cap 3	TOTAL Elemente de inchidere Bloc A pl. 26/m2				24 424,58
	Cap 4	Jgheaburi si burlane Bloc A pl. 16/m2				
8	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. RAL D=125 mm	m			322,38 17,30
8.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,05	102,00	107,10
8.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	50,00	70,00
8.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	50,00	10,00
8.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	50,00	5,00
8.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	125,00	25,00
8.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	195,00	39,00
8.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	4,00	40,00
8.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	0,00
8.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	57,66	17,30
8.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
9	CE22A	Sisteme de burlane D=100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv. RAL	m			332,12 20,18
9.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	100,00	105,00
9.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	126,00	63,00
9.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	45,00	11,25
9.4	2413217300010	Cleme	buc	0,50	65,00	32,50
9.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	200,00	50,00
9.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	126,00	31,50
9.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	50,00	12,50
9.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00	0,00	0,00
9.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	57,66	20,18
9.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Jgheaburi si burlane Bloc A pl. 16/m2				48 801,90

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.