

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Atelierului de vopsire

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.2.1

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
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Atelier de vopsire				
		1.1.1. Pereți interiori și tâmplărie				
1	RpCO56A	Demontări: Tâmplărie veche (uși)	m2			29,40
						29,40
1.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,0000	14,70
1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,0000	14,70
2	RpCP44B	Demontarea construcțiilor metalice poarta deteriorată (8.96 m2) fără recuperarea materialelor	kg			0,91
						0,81
2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	48,0000	0,02
2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	30,5500	0,02
2.3	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	3,0000	0,0000	0,00
2.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	70,0000	0,56
2.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	70,0000	0,18
2.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	70,0000	0,07
2.7	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	350,0000	0,07
3	CL14B	Demontarea construcțiilor metalice din profil dublu T nr.30 (70 ml), fără recuperarea în subsansambluri re folosibile	t			915,03
						697,50
3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	48,0000	19,20
3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	30,5500	18,33
3.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	70,0000	525,00
3.4	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	70,0000	140,00
3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,0000	32,50
3.6	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	300,0000	60,00
3.7	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	80,0000	120,00
4	CL14B	Demontarea construcțiilor metalice din țevă d=89 mm (70 ml), fără recuperarea în subsansambluri re folosibile	t			915,03
						697,50
4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	48,0000	19,20
4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	30,5500	18,33
4.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	70,0000	525,00
4.4	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	70,0000	140,00
4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,0000	32,50
4.6	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	300,0000	60,00
4.7	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	80,0000	120,00
5	RpCG29D	Demolarea pereților de zidărie gr. 400 mm din spargeri pentru creeri de goluri în zidărie	m3			253,88
						249,60
5.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,28
5.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,0000	29,25
5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	65,0000	220,35
5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,0000	2,00
6	RpCG29C	Demolarea pereților de zidărie din blocuri de calcar de 200 mm grosime	m3			261,03
						256,75
6.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,28
6.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,0000	29,25
6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	65,0000	227,50
6.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,0000	2,00
7	CL21A1	Protecția muchiiilor la golurile de uși din zidărie cu otel cornier 63 x 63 x 5 mm	m			102,32
						48,50
7.1	2811236309900	Confecții metalice pentru protectia muchiiilor stilpilor si zidurilor(cu otel cornier 63 x 63 x 5 mm)	m	1,0000	50,0000	50,00
7.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,0000	1,30
7.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,0000	0,12
7.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,0000	2,40
7.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,0000	42,00
7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000	6,50
8	CL21A1	Protecția muchiiilor la golurile de uși din zidărie cu benzi metalice (polosa) 50 x 5 mm	m			97,32

							48,50
8.1	2811236309900	Confecții metalice pentru protecția muchiilor muchiilor la golurile de uși din zidărie cu benzi metalice (polosa) 50 x 5 mm	m	1,0000	45,0000		45,00
8.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,0000		1,30
8.3	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0300	4,0000		0,12
8.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,0000		2,40
8.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,0000		42,00
8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000		6,50
9	CN21A	Vopsitorii la construcții metalice (otel cornier și banda metalică), executate cu vopsele pe baza de ulei în 2 straturi	m2				107,25
							72,80
9.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	80,0000		9,60
9.2	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,1000	210,0000		21,00
9.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	30,0000		0,45
9.4	26811260014721	Hirtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,0000		0,20
9.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000		0,50
9.6	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	90,0000		2,70
9.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	65,0000		72,80
10	RpCR29A	Curățarea cu șpaclu a vopselei vechi (emulsie pe baza de apă) la glafuri, inclusiv spălarea suprafețelor cu apă	m2				58,95
							14,95
10.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	80,0000		40,00
10.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,4000	10,0000		4,00
10.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	65,0000		14,95
11	CF61A	Drișuire continuă a suprafeței (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos „Rotband”, glafuri plane de ferestre, inclusiv grunduirea cu grund „Tuffuhpuht”, și instalarea cornierelor din aluminiu 20 x 20 mm, 20 ml	m2				172,07
							104,02
11.1	2430226101021	Grund sub tencuiala „Tuffuhpuht”,	kg	0,3000	32,0000		9,60
11.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos „Rotband”,	kg	14,6100	3,8000		55,52
11.3	4100126202818	Apă	m3	0,0112	19,0000		0,21
11.4	20000883	Muncitor	h-om	1,4860	70,0000		104,02
11.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	25,0000		1,98
11.6	2952270007608	Masina de gaurit manuală electrică cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,0000		0,74
12	CK26C	Pervazuri interioare din PVC b=300 mm, montate la ferestre din mase plastice în coridor	m				329,50
							6,25
12.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre și uși	m	1,0000	320,0000		320,00
12.2	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000		3,00
12.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,0000		5,60
12.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000		0,65
12.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	25,0000		0,25
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasă „Euroton Lav”, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual, la glafuri, inclusiv șlefuirea suprafețelor.	m2				55,59
							35,75
13.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav”,	kg	0,4000	45,0000		18,00
13.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,0000		0,30
13.3	26811260014721	Hirtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000		1,00
13.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000		0,50
13.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000		0,04
13.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,0000		35,75
14	CK25A	Uși confecționate din profiluri PVC (5 camere), inclusiv armaturile și accesoriile necesare ușilor montate în zidărie de orice natură la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv (2.1 x 0.9 m, 3 buc.)	m2				2 226,85
							52,65
14.1	2030112939150	Uși din profiluri PVC (5 camere) inclusiv armaturile și accesoriile necesare	m2	1,0000	2 100,0000		2 100,00
14.2	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,5000		2,00
14.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,0000		35,00
14.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,0000		31,50
14.5	26811260014721	Hirtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000		1,20
14.6	4011106202741	Energie electrică	kw	1,0000	4,0000		4,00
14.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,0000		47,45
14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,0000		5,20
14.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	25,0000		0,50
15	CK14A	Porți metalice (rolete manuale) cu rame din profiluri din oțel, gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate în zidărie din blocuri de calcar	m2				862,01
							116,90
15.1	2030112930150	Porți metalice (rolete manuale) inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	700,0000		700,00
15.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,5000		18,00
15.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,3000		1,20
15.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,8000		3,20
15.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,0000		3,20
15.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,0000		7,48
15.7	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2300	4,0000		0,92
15.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,0000		2,50
15.9	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,0000		1,60

15.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,0000	0,02
15.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,0000	13,30
15.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,0000	67,20
15.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	65,0000	11,70
15.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,0000	24,70
15.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,0000	7,00
16	CL18A	Confecții metalice diverse din țevi profil 60 x 60 x 3 mm (32 ml), prinse un pardoseala și tavan, pentru susținerea glasvandurilor	kg			30,30 14,65
16.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,0000	0,22
16.2	2775276309886	Confecții metalice înglobate in beton	kg	1,0000	15,0000	15,00
16.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,33
16.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,0000	0,03
16.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,0000	0,08
16.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,0000	13,30
16.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000	0,65
16.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,0000	0,70
17	CN21A	Vopsitorii la construcții metalice (țevi profil 60 x 60 x 3 mm, 32 ml), executate cu vopsele pe baza de ulei în 2 straturi	m2			107,25 72,80
17.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	80,0000	9,60
17.2	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	210,0000	21,00
17.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	30,0000	0,45
17.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,0000	0,20
17.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,50
17.6	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	90,0000	2,70
17.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	65,0000	72,80
18	CK27B	Glasvanduri din profile PVC cu 4 camere (h=3.6 m) la construcții cu înălțimi până la 35 m din panouri fixe de 60 mm grosime, culoare alba, montate la nivelul pardoselii	m2			1 178,98 52,00
18.1	2030112951150	Glasvanduri din profile PVC cu 4 camere de 60 mm grosime	m2	1,0000	1 100,0000	1 100,00
18.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,5000	2,00
18.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	70,0000	11,20
18.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	180,0000	10,08
18.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,0000	0,80
18.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,0000	2,40
18.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	65,0000	49,40
18.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	65,0000	2,60
18.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,0000	0,50
19	CF59B	Placarea suprafețelor ferestrelor cu un strat de placi ghips-carton (PGC) de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu înălțimea până la 4 m, inclusiv lipirea rosturilor cu banda autoadeziva și aplicarea unui strat de finisare cu chit	m2			244,57 119,28
19.1	2662102701000	Placi ghips-cartonv de 12.5 mm grosime	m2	1,0500	55,0000	57,75
19.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,0000	2,76
19.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	21,0000	46,20
19.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,0000	4,70
19.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	1,5000	1,14
19.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,5000	2,30
19.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,0000	2,80
19.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,0000	3,30
19.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,1500	2,43
19.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,0000	0,62
19.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	65,0000	119,28
19.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,0000	0,12
19.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000	1,19
		TOTAL 1.1.1. Pereți interiori și tâmplărie				109 324,43
		1.1.2. Finisare interioara - pereți				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare deteriorate până la zidărie la pereți, coloane, grinzi, inclusiv spălarea suprafețelor cu apa	m2			18,75 17,55
20.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	19,0000	0,95
20.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,0000	7,80
20.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,0000	9,75
20.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,0000	0,25
21	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților cu grund de pătrundere adâncă „Tuffuhgpuht,,	m2			5,50 1,95
21.1	2416586105303	Amorsa-grund „Tuffuhgpuht,,	kg	0,1500	22,0000	3,30
21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
21.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,0000	1,95
22	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidărie de blocuri mici de beton	m2			136,52 78,00
22.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1 400,0000	29,40
22.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,0000	15,80
22.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,5000	3,30

22.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,0000	9,60
22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	19,0000	0,12
22.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	65,0000	65,00
22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,0000	13,00
22.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,0000	0,05
22.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,0000	0,25
23	CF17B k=2	Diverse lucrări - diferența de grosime, + 5 mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar M 100 până la grosimea totala de 30 mm, k=2	m2			33,75 16,90
23.1	2664102100000	Mortar	m3	0,0120	1 400,0000	16,80
23.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,0000	13,00
23.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	65,0000	3,90
23.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,0000	0,05
24	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și glafurilor cu amorsa-grund „Supraton,,	m2			5,50 1,95
24.1	2416586105303	Amorsa-grund „Supraton,,	kg	0,1500	22,0000	3,30
24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
24.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,0000	1,95
25	CK26D Adaptare	Corniere din aluminiu perforat 20 x 20 mm, montate la colțurile coloanelor și grinzilor	m			44,20 6,95
25.1	2743123549027	Corniere din aluminiu perforat 20 x 20 mm	m	1,0000	34,0000	34,00
25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
25.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,0000	6,30
25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000	0,65
25.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,0000	0,25
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat „Rotband,, la pereți și pereți despărțitori, preparare manuală a mortarului.	m2			108,88 79,30
26.1	2653102100831	Amestec uscat „Rotband,	kg	7,1400	3,8000	27,13
26.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	19,0000	0,08
26.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,0000	79,30
26.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,0000	1,98
26.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,0000	0,40
27	CF17C	Diverse lucrări - strat de împăslitură din fibra de sticlă aplicat pe suprafața pereților lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj „Supraton,,	m2			26,11 13,00
27.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,5000	9,35
27.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,0000	3,75
27.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	19,0000	0,01
27.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,0000	13,00
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților și glafurilor	m2			44,76 35,75
28.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000	8,97
28.2	4100116202818	Apă	m3	0,0010	19,0000	0,02
28.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,0000	29,25
28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000	6,50
28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,0000	0,03
29	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și glafurilor cu amorsa-grund „Supraton,,	m2			5,50 1,95
29.1	2416586105303	Amorsa-grund „Supraton,,	kg	0,1500	22,0000	3,30
29.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
29.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,0000	1,95
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa „Euroton Lav,,in color (Coloris - 0.12 l), aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual, la pereți și glafuri, inclusiv șlefuirea suprafețelor. Culoarea se coordonează cu beneficiarul.	m2			55,59 35,75
30.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav,,in color (Coloris - 0.12 l)	kg	0,4000	45,0000	18,00
30.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30
30.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
30.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,50
30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
30.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,0000	35,75
31	CB16A	Schela pentru lucrări de finisaje interioare la pereți în încăperi până la 5 m înălțime (de la 2.0 m până la 3.6 m)	m2			108,78 55,25
31.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 400,0000	10,80
31.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 400,0000	18,90
31.3	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	50,0000	15,00
31.4	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,2000	0,36
31.5	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,0000	1,80
31.6	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	26,3000	1,32
31.7	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	22,0000	2,20
31.8	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1500	21,0000	3,15
31.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,0000	9,75

31.10	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	65,0000	45,50
		TOTAL 1.1.2. Finisare interioara - pereți				126 139,12
		1.1.3. Tavane				
32	CF59D	Placarea suprafețelor cu un strat de placi ghips-carton (PGC) de 9.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane, cu înălțimea până la 4 m: tavane, inclusiv lipirea rosturilor cu banda autoadeziva și aplicarea unui strat de finisare cu chit	m2			204,67 124,15
32.1	2662102701000	Placi ghips-carton (PGC) de 9.5 mm grosime	m2	1,0500	44,0000	46,20
32.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,0000	2,76
32.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,0000	13,20
32.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,0000	4,70
32.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	1,5000	1,14
32.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,5000	2,30
32.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,0000	2,80
32.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,0000	3,30
32.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,1500	2,43
32.10	2222222222992	Material marunt (apa, hartie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,0000	0,39
32.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,0000	124,15
32.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,0000	0,12
32.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000	1,19
33	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a tavanelor cu amorsa-grund „Supraton,,	m2			5,50 1,95
33.1	2416586105303	Amorsa-grund „Supraton,,	kg	0,1500	22,0000	3,30
33.2	810741	Hartie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
33.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,0000	1,95
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele tavanelor	m2			44,76 35,75
34.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000	8,97
34.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,0000	0,02
34.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,0000	29,25
34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000	6,50
34.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,0000	0,03
35	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a tavanelor cu amorsa-grund „Supraton,,	m2			5,50 1,95
35.1	2416586105303	Amorsa-grund „Supraton,,	kg	0,1500	22,0000	3,30
35.2	810741	Hartie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,0000	1,95
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasa „Euroton Lav,, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual, la tavane, inclusiv șlefuirea suprafețelor.	m2			55,59 35,75
36.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav	kg	0,4000	45,0000	18,00
36.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30
36.3	26811260014721	Hartie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
36.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,50
36.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
36.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,0000	35,75
37	CB16A	Schela pentru lucrări de finisaje interioare la tavane în încăperi până la 5 m înălțime	m2			108,78 55,25
37.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 400,0000	10,80
37.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 400,0000	18,90
37.3	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	50,0000	15,00
37.4	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,2000	0,36
37.5	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,0000	1,80
37.6	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	26,3000	1,32
37.7	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	22,0000	2,20
37.8	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1500	21,0000	3,15
37.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,0000	9,75
37.10	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	65,0000	45,50
		TOTAL 1.1.3. Tavane				72 691,01
		1.1.4. Pardoseli				
38	CG29A k=1.6	Pardoseli industriale din beton de uzura, M 200, de minim 5 cm grosime, exclusiv stratul suport, aplicate "ud" pe "ud" în carouri de 3 x 6 m sau 3,4 x 7 m, executate din criblura de bazalt și adaos 0,2% lignosulfonat de calciu, k=1.6 până la grosimea totala de 80 mm,	m2			436,96 228,80
38.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	44,8000	2,0000	89,60
38.2	1411122202028	Criblura de bazalt 3.....16 mm	kg	124,8000	0,5000	62,40
38.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0160	400,0000	6,40
38.4	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,3200	35,0000	11,20
38.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0240	19,0000	0,46
38.6	2222222222992	Material marunt (lignosulfonat de calciu, folii de polietilena, placi din PVC rigid)	%	5,0000	0,0000	8,50
38.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,2000	65,0000	208,00

38.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,0000	20,80
38.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0320	50,0000	1,60
38.10	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,1200	25,0000	28,00
39	CC03C	Montare plase sudate Vr-1 d=4/100 x 100 mm, la pardoseli 171.12 m2	kg			24,80 2,08
39.1	2873122004100	Plase sudate Vr-1 d=4/100 x 100 mm	kg	1,0100	22,0000	22,22
39.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,0000	0,08
39.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,0000	0,22
39.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,2000	0,06
39.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,0000	1,75
39.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,0000	0,33
39.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,0000	0,15
40	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (plinte h=10 cm)	m			244,56 34,50
40.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	180,0000	183,60
40.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,5000	1,93
40.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,2000	1,20
40.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	45,0000	4,50
40.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,0000	9,56
40.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,0000	28,00
40.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000	6,50
40.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,0000	7,50
40.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,0000	1,75
40.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,0000	0,03
		TOTAL 1.1.4. Pardoseli				94 688,26
		1.1.5. Canalizare				
41	SB08E	Teavă din material plastic (PP) pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau îngropat sub pardoseala, având diametrul de 110 mm	m			86,74 22,40
41.1	2521216720160	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare	m	1,0300	60,0000	61,80
41.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	120,0000	1,80
41.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
41.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,0000	22,40
42	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare (cot), îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc			47,19 15,40
42.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,0000	30,00
42.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,0000	1,20
42.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000	0,59
42.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,0000	15,40
43	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare (trecere), îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 x 50 mm	buc			54,54 19,60
43.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,0000	30,00
43.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,0000	4,20
43.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
43.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,0000	19,60
44	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, având diametrul de 50 mm	buc			500,17 58,10
44.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	420,0000	420,00
44.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,0000	0,22
44.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,0000	0,80
44.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5,0000	0,0000	21,05
44.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	70,0000	58,10
45	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executata din țevă de policlorura de vinil, neplastifiata, tip ușor sau din material plastic, țeava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			5,60 5,60
45.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,0000	5,60
		TOTAL 1.1.5. Canalizare				1 125,66
		1.1.6. Incalzure				
46	RpIB12A	Demontări convectoare (calorifere U22 2500 x 500 mm) pentru reinstalare	buc			12,60 12,60
46.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	70,0000	12,60
47	RpIF02A	Curățarea țevilor d=80 mm la sistem de încălzire de vopseaua veche	m2			19,34 16,80
47.1	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0800	28,0000	2,24
47.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0300	10,0000	0,30
47.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400	70,0000	16,80
48	RpIF12B	Grunduirea și vopsirea conductelor de instalații cu diametru exterior peste 60 mm, în 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			141,75 81,90

48.1	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	32,0000	3,20
48.2	2430126103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	80,0000	14,40
48.3	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	30,0000	3,00
48.4	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	165,0000	16,50
48.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	210,0000	21,00
48.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,1000	10,0000	1,00
48.7	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,0000	0,50
48.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	70,0000	81,90
48.9	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,0000	0,25
49	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de peste 2000 mm (U22 2500 x 500 mm) anterior demontate, materialul beneficiarului	buc			120,06 70,00
49.1	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	20,0000	20,00
49.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,0000	0,12
49.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,0000	1,44
49.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	180,0000	9,00
49.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000	12,00
49.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,0000	70,00
49.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,50
		TOTAL 1.1.6. Incalzure				2 008,88
		1.1.7. Evacuarea deșeurilor				
50	Tr1AA01C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele și mărunte prin aruncare - de pe teren, în auto categoria 3	t			24,50 24,50
50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	70,0000	24,50
51	Ts151A5	ransportarea deșeurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 5 km	t			13,41 0,00
51.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	350,0000	13,41
		TOTAL 1.1.7. Evacuarea deșeurilor				947,63
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Atelier de vopsitorie				
52	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fără izolație, introduși în tuburi sau țevi de protecție, montați aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montați îngropat, cu secțiunea 6-25 mmp (3 x 2.5=7.5 mm2)	m			2,60 2,60
52.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	65,0000	2,60
53	RpEB14A	Demontarea conductorilor pentru curenți slabi, a sistemii de avertizare antiincendiară, instalații aparent	m			2,60 2,60
53.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	65,0000	2,60
54	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije și globurile	buc			14,30 14,30
54.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,0000	14,30
55	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau în nișă, având suprafața până la 0,30 mp , 12 module, IP30	buc			841,01 157,95
55.1	1111122200007	Tablou electric, gata echipat 12 module, IP30	buc	1,0000	635,0000	635,00
55.2	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	1,5000	12,00
55.3	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	4,7000	18,80
55.4	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,0000	8,00
55.5	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,4000	5,0000	2,00
55.6	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,0000	0,0000	6,76
55.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	65,0000	157,95
55.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,0000	0,50
56	RpEE15B	Montarea întrerupătoarelor - întrerupător automat monopolar 16 A	buc			94,85 46,80
56.1	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	40,0000	40,00
56.2	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	2,0000	4,00
56.3	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	2,0000	4,00
56.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0050	10,0000	0,05
56.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	65,0000	46,80
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mașcați, din cupru, în tuburi, elemente de protecție, montați îngropat în tencuiala cablu VVGng - 3 x 1.5 mm2	m			17,29 4,55
57.1	2722103107001	Conductor de cupru cablu VVGng - 3 x 1.5 mm2	m	1,0300	11,0000	11,33
57.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,0000	0,25
57.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,0000	0,0000	1,16
57.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	65,0000	4,55
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mașcați, din cupru, în tuburi, elemente de protecție, montați îngropat în tencuiala cablu VVGng - 3 x 2.5 mm2	m			22,95 4,55
58.1	2722103107001	Conductor de cupru cablu VVGng - 3 x 2.5 mm2	m	1,0300	16,0000	16,48
58.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,0000	0,25

58.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,0000	0,0000	1,67
58.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	65,0000	4,55
59	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat aplicabile LED, 48 wt, 600 x 600 mm (cabinet - 12 buc., atelier - 15 buc.)	buc			273,90
						71,50
59.1	2875274400502	Corp de iluminat LED, 48 wt, 600 x 600 mm	buc	1,0000	190,0000	190,00
59.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
59.3	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	4,0000	8,00
59.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0800	5,0000	0,40
59.5	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,0000	1,00
59.6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	65,0000	71,50
60	RpEE14B	Montarea întrerupătoarelor unipolare - întrerupător dublu	buc			76,48
						21,45
60.1	1111000100020	Intrerupator unipolar - întrerupător dublu	buc	1,0000	50,0000	50,00
60.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,0000	4,00
60.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0050	5,0000	0,03
60.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,0000	1,00
60.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3300	65,0000	21,45
61	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare construcție normala din aminoplast, dublă, construcție impermeabila, etanșe, montate îngropat sub tencuiala	buc			70,67
						20,15
61.1	2746167335100	Priza	buc	1,0200	42,0000	42,84
61.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,0000	4,00
61.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0050	5,0000	0,03
61.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0050	10,0000	0,05
61.5	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
61.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,3000	0,60
61.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	65,0000	20,15
		TOTAL 2.1. Atelier de vopsitorie				22 247,74

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.