

Obiect **Reparatia capitala interioara la clasa -** **Investitor** **I.P. Liceul Teoretic s. Larga,**
laborator de fizica a I.P. Liceul Teoretic din s. raionul Briceni
Larga, raionul Briceni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de reparație				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate cu 8 cm mai jos din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tavan casetat Rockfon Artic E24 cu structura partial vizibila, 600x600x15mm, 205 placi)	m2			411,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	80,00	164,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,82	3,28
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	220,67	231,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,13
		1.2. Pereti				
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund "Betoncontact"	m2			7,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	31,48	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,27
3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. 4 cm)	m2			158,42
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	920,00	22,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,42
4	CF17B K = 4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			31,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	920,00	11,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,86
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,83	7,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,69	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,07
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			116,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,48	17,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,34
7	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (constructia vezi pl. 7)	m2			327,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	80,00	142,94
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,84	50,48
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	24,37	18,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	33,33	73,69
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	33,34	34,52
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,86	2,03
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,86	0,66
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	3,69	1,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	23,52	2,07
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,40	0,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	10,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,39
8	CO18A	Usite de acces 250x250mm pentru deservire	buc			109,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2030112931101	Usite 250x250mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,10
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			181,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	80,00	118,88
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	24,75	7,43
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,69	53,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,53
10	CK26B	Montarea profilului de colti	m			8,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	5,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	1,28
	27431239026	profil de colti	m	1,0000	1,80	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,20
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin SV +" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,18
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	8,67	9,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,18
12	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	16,86	8,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,32
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,41
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,48	13,06

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,41
14	CN55A	Finisare manuala (vopsea hidroizolanta lavabila) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" (vezi pl. 13)	m2			105,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	80,00	54,40
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta lavabila	kg	1,1100	44,56	49,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,86
15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (zona lavoarului) 120*60 cm - cu coordonare deschisa	m2			454,12
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	200,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,55	1,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	65,75	21,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,08	24,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,12
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - existente	buc			42,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	80,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	31,86	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,40
17	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (k = 1,3 pentru fittinguri) existenta	m			32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
18	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			0,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	80,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,88
19	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			0,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,80
		1.3. Pardoseli				
20	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (se exclude buldozer)	m2			213,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	80,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 250,00	128,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,25
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la pardoseli	m2			19,62
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	80,00	9,60
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,4150	23,79	9,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,62
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 6 cm	m2			86,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	920,00	30,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,86
23	CG01A1 K = 4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			58,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	920,00	20,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,91
24	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (Covor PVC Topflor Sports, grosimea totala 4,5 mm, antibacterial, antifungic, rezistent la substantele chimice, clasificarea la foc Bfl - sl (slab combustibil), rezistenta abraziva mai putin 350mg) - culoarea si design se va coordona cu beneficiarul, plinta - 50,0 m), la pardoseli	m2			662,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	80,00	160,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	80,00	95,20
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,00	5,28
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	95,83	33,71
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	6,83	36,04
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	33,33	34,17
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	125,00	18,84
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m		29,17	18,17
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	245,83	259,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	2,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			662,84
		1.4. Obiecte de tamplarie				
25	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 (1320x2400h - nisa 1 buc.)	m2			2 940,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,41
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,21	0,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	123,33	61,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,58	3,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 940,57
26	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (1100x2370 h - 1 buc; 1240x2430h - 1 buc. ATENTIE : Usa cu panza de placaj laminat 40mm, cutie de metal + sticla triplex 4+4mm - transparenta, culoarea panza RAL 1014, sau spon frasin natural acoperit cu lac mat; rama usii metal grosime 2mm, vopsit RAL 7044; set minere de usa inox, Hafele Startec model LDH 2170)	m2			2 510,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (inclusiv HPL)	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 510,00
27	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre b = 450 mm	m			131,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	80,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b = 450 mm	m	1,0000	100,00	102,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,21	0,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,66
28	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre b = 350 mm	m			107,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	274312354026350	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b = 350 mm	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,21	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,94
		1.5. Ventilarea				
29	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	80,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	80,00	25,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,60
30	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (canal de ventilatie, aspiratie aer, tubular se va monta sub tavanul casetat suspendat)	m			155,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	80,00	104,00
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	50,00	51,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,51
31	VC24A	Sustinerea tuburilor	buc			445,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	80,00	390,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,3000	24,00	7,21
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,01
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	30,00	30,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,20	9,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,36
		1.6. Apeduct si canalizarea				
32	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (lavoar sub blat Serel Aldo 580*375*205 dreptunghiular)	buc			1 739,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	80,00	148,00

1	2	3	4	5	6	7
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	125,00	127,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	13,75	8,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	75,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 739,22
33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (de inox pentru chiuveta)	buc			507,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electricitatea				
34	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 600,73
	1	Muncitor	h-om	88,3000	80,00	7 064,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,82	3,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,50	1,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 600,73
35	Pret furnizor	Corp de iluminat de tip panou Led "Rama" 48Wt 4000k (neutru) 600*600mm	buc			420,00
	31	Corp de iluminat de tip panou Led 48Wt (neutru) 600*600mm	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
36	Pret furnizor	Corp de iluminat de tip panou Led "Rama" 48Wt 4000k (neutru) 600*600mm - zona tabla	buc			420,00
	31	Corp de iluminat de tip panou Led 48Wt (neutru) 600*600mm	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
37	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 118,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	80,00	3 048,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	33,34	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 118,00
38	Pret furnizor	Priza de contact cu protectie h 300 (cu impamintare)	buc			62,25
	42	Priza de contact cu protectie h300	buc	1,0000	62,25	62,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,25
39	Pret furnizor	Priza internet	buc			133,00
	43	Priza internet	buc	1,0000	133,00	133,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,00
40	Pret furnizor	Rama pentru prize cu 2 module	buc			18,00
	412	Rama pentru prize cu 2 module	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,00
41	Pret furnizor	Rama pentru prize cu 4 module	buc			46,00
	413	Rama pentru prize cu 4 module	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,00
42	Pret furnizor	Rama pentru prize cu 6 module	buc			64,00
	414	Rama pentru prize cu 6 module	buc	1,0000	64,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
43	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 617,33
	1	Muncitor	h-om	32,2000	80,00	2 576,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	50 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	350,00	11,67

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	291,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 617,33
44	Pret furnizor	Intrerupator simplu, pentru montarea incorporata cu singura directie, (1 - CL 10A 250V)	buc			98,00
	40	Intrerupator simplu pentru montarea incorporata cu singura directie, 1 CL 10A 250V)	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
45	Pret furnizor	Intrerupator simplu, pentru montarea incorporata cu singura directie, (1 - CL 10A 250V) pentru ventilator	buc			98,00
	40	Intrerupator simplu pentru montarea incorporata cu singura directie, 1 CL 10A 250V)	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
46	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 644,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	80,00	2 624,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	50 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	291,67	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 644,00
47	Pret furnizor	Intrerupator dublu, pentru montarea incorporata in directia dubla, (2 - CL 10A 250V)	buc			138,00
	41	Intrerupator dublu pentru montarea incorporata cu directie dubla, 2 CL 10A 250V)	buc	1,0000	138,00	138,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,00
48	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			2 252,14
	1	Muncitor	h-om	16,2900	80,00	1 303,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	33,34	33,34
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,25	50,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	7,44	744,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 252,14
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - cablu de putere cu fire din cupru cu izolatie PVC de tip VVGng (A) - 0,66	100 m			1 008,44
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	33 330,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 500,00	16,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 008,44
50	Pret furnizor	Cablu de putere VVGng (A) LsLTx - 0,66 3*1,5 mm2	m			14,90
	03	Cablu VVGng (A) LsLTx - 0,66 3*1,5 mm2	m	1,0000	14,90	14,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,90
51	Pret furnizor	Cablu de putere VVGng (A) LsLTx - 0,66 3*2,5 mm2	m			22,90
	02	Cablu VVGng (A) LsLTx - 0,66 3*2,5 mm2	m	1,0000	22,90	22,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,90
52	Pret furnizor	Cablu de putere VVGng (A) LsLTx - 0,66 5*6 mm2	m			96,00
	01	Cablu VVGng (A) LsLTx - 0,66 5*6 mm2	m	1,0000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
53	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat)	buc			91,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,10
54	Pret furnizor	Intrerupator automat BA47 - 29/3P/C/20A	buc			30,00
	11	Intrerupator automat BA47 - 29/3P/C/20A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
		2.2. Ventilarea				
55	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			924,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	80,00	924,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			924,00
		3. Utilaj				
56	Pret furnizor	Ventilator cu recuperare	buc			7 500,00
	05	Ventilator cu recuperare	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
57	Pret de piata	Ventilator axial TD - 350/125*230V 350m3/h silent	buc			3 588,00
	5125000010	Ventilator axial TD - 350/125*230V 350m3/h silent	buc	1,0000	3 588,00	3 588,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 588,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.