

**Obiect Liceul Republican de Muzica „Ciprian
Porumbescu,,**

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari, demolari, evacuari				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
2	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			22,35 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,58
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	120,00	2,77
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			18,90 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
4	RpCO56B	Demontari: placaj, PFL, PAS etc. (scena la tabla)	m2			42,30 42,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	18,80
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			36,60 35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
7	RpEC15D	Demontat loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, in tuburi, peste 3 m inaltimea camerei	buc			26,00 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5200	50,00	26,00
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,10 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
9	TrB05B2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanța de 60 m	t			136,00 136,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4000	40,00	136,00
10	TrI1AC04C1	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind peste 100 kg -, cu purtare de	t			26,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, materiale fragile - de pe rampa, in vagon categoria 1				26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	40,00	26,00
11	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			59,16
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	300,00	0,00
		1.2. Tencuieli, finisari				59,16
12	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile 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	m2			5 789,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,00	216,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	5 500,00	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,30	
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	70,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	330,00	
13	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			88,94
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,45	
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,90	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	
14	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			25,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	50,00	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,45	
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	4,90	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			142,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,50	
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,90	
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	
16	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			131,97

1	2	3	4	5	6	7
						11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	8,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
17	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			22,04
						13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025-17	Coltare din aluminiu	m	1,0500	6,50	6,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
18	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			89,84
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,90	27,85
	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	8,00	0,13
19	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			23,04
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,30	12,43
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,90
						28,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	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
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,75
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,52
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800-14	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	70,00	28,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
23	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din chesirea de rasinoase cu tablie din PFL melaminat (Norma placi PFL=1.15 + se adauga Leat 20x40mm cu norma=3.1m)	m2			490,49
						152,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	50,00	122,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,1500	240,00	276,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	70,00	7,01
	2223	Leat 20*40mm	m	3,1000	17,00	52,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,80	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
24	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m			48,37
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	50,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	30,00	31,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	4,10	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	4,50	0,04
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	55,00	0,11
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	500,00	1,00
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	100,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
25	RpCO12A	Confectionarea si montarea scenei simple, cu tablii pline, executata din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura	m2			881,10 265,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	50,00	247,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	6 000,00	300,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	50,00	200,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	20,00	14,00
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	50,00	65,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	55,00	11,00
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	80,00	6,40
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			380,63 59,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	50,00	59,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	270,48
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	4,00	18,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	24,00	11,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	10,00	0,13
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
27	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			401,17 89,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	50,00	89,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	260,00	267,85
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	4,00	10,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	24,00	13,33
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	10,00	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
28	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			413,76 63,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,61
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	70,00	63,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
29	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			321,05 108,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,60	2,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Incalzire si sanitare				
30	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			104,45 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	2521216717050-30	Teava din material plastic 20-25	m	1,0200	16,20	16,52
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	4,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,00	0,42
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmMufa PPR20/FE15	buc			18,32 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-31	Mufa PPR20/FE15	buc	1,0000	8,30	8,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
32	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			136,80 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	120,00	121,80
33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 030,34 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,18
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	300,00	309,06
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			842,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,00
36	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 909,60 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmMufa PPR25/FE20	buc			50,02 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102-3 7	Mufa PPR25/FE20	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			165,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
39	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			28,00 26,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	50,00	26,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		2. Lucrari de montare				
40	RpEC09A	Montarea locului de lampa sau de priza suplimentar, pe circuitul existent, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru, aluminiu, in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, loc de lampa cu conductor de cupru	buc			172,81 80,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,6100	50,00	80,50
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	3,0000	3,50	10,50
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	6,0000	10,00	60,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,0500	1,50	0,07
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	120,00	0,12
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0010	60,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,0000	3,80	7,60
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,0000	4,00	4,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0070	30,00	0,21
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
41	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc			484,00 76,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	50,00	76,00
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	400,00	408,00
42	RpEC04B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, in camere cu inaltimea de peste 3 m, cladiri administrative, birouri, crese, gradinite	buc			441,05 212,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,2500	50,00	212,50
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	3,50	28,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	8,00	8,00
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,0000	3,80	22,80
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	16,0000	10,00	160,00
	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	1,0000	0,00	0,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0200	30,00	0,60
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1000	1,50	0,15
43	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			65,26 22,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	50,00	22,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	40,00	40,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,80	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,20	0,24
44	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie	buc			59,75

1	2	3	4	5	6	7
		normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,00	40,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,21
45	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			336,80
						124,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	50,00	124,50
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	20,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	24,00	1,20
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	30,00	2,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	50,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	20,00	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	22,00	1,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	30,00	127,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	10,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,00	0,24
46	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			1 892,70
						577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	500,00	505,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	800,00	808,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	8,00	1,20
47	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2			311,89
						83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	200,00	202,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,00	1,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	8,00	0,43
		3. Utilaj				
48	Pret	Hota inox 1200x600mm	buc			1 500,00
						0,00
	4554254	Hota inox 1200x600mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.