

Investitor
Obiect

Lucrari de reparatie la Gradinita nr.134

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfurat)

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
		1.1. Lucrari generale				
1	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			52,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	35,00	52,150
2	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			938,88
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	35,00	255,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,44	274,781
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	188,00	149,982
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	206,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	5,00	1,370
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,000
3	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			761,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	35,00	108,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	35,00	22,050
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	500,00	450,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,200
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,500
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	720,00	72,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	120,00	44,400
4	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			80,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,00	49,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,44	15,120
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	188,00	5,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	4,00	0,016
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,280
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogruud" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,51
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,900
	24302261010101	Grund cu cuart "Betogruud"	kg	0,4150	18,10	7,511
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,0500	2,00	0,100
6	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stlpi, pilastri, glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: de la 200x200 mm pina la 30x30 cm	m2			149,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	35,00	57,750
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	75,00	77,265
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,00	7,474
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	11,00	5,222
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,010

1	2	3	4	5	6	7
			h-ut	0,0120	4,00	0,048
			h-ut	0,0100	35,00	0,350
7	2952160007200 2952270003820 CK29F	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Malaxor mobil, electric Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			177,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,00	71,750
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,43	1,720
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	94,00	98,700
	2952160007200 CG01A	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	h-ut m2	0,0150	4,00	0,060
8						51,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,00	21,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,44	18,720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	188,00	7,896
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,120
	2952270003817 CG17D	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 -Gresie portelanata, dimensiuni placute 300x300mm	h-ut m2	0,0120	35,00	0,420
9						190,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	35,00	78,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,750
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie -Gresie portelanata 300x300mm	m2	1,0300	86,00	88,580
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,100
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,300
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,00	0,180
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,048
10	CE32A	1.2. Acoperis Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2			57,05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5500	35,00	19,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	35,00	8,750
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	3 200,00	19,787
	2710703434920	Otel lat	kg	0,7500	11,94	9,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,040
11	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0,009 m3/m2 -Gratar	m2			41,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	35,00	7,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,450
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	3 200,00	28,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,120
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduits montat sub stratul de invelitoare de tigla,	m2			21,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	35,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,750
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,040
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			257,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	35,00	29,750
	1212121212121	apa	m3	0,2300	5,00	1,150
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	95,00	1,108
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	h-ut	1,0000	13,00	13,000
	2430166200755	Automacara	h-ut	0,0050	120,00	0,600
	2430166200755	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	6,00	0,360
	2430166200755	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	95,00	1,108
	2430166200755	Strat termozolator la terase, acoperisuri si plansee, din ciment M 100-T sau placi din	m2			28,65

1	2	3	4	5	6	7
		%-Termoizolarea planseului. Resurse: vata minerala, manopera, utilaj. Minplita Roklait gr.50mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug				
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri-Minplita Roklait gr.50mm	h-om	0,0900	35,00	3,150
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	m2	1,0100	24,88	25,129
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0030	4,00	0,012
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	h-ut	0,0100	36,00	0,360
	7213050013100	Tinichigiu	m2			192,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	35,00	31,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	h-om	0,2500	35,00	8,750
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	m2	1,1500	95,00	114,713
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	kg	0,5000	19,94	10,469
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	9,0000	0,85	8,033
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,1000	90,00	9,450
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	buc	0,0400	100,00	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m	0,0500	100,00	5,250
		1.3. Timplarie	h-ut	0,0500	4,00	0,200
16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile 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			1 990,98
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	35,00	123,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	35,00	6,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	35,00	9,450
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,78	0,498
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,00	5,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,44	2,016
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	188,00	0,940
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	36,00	25,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,005
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	120,00	2,400
17	CK57D	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 -Ferestre din mase plastice, profil PVC nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", sticla "LOW-E"	m2			1 206,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	35,00	38,815
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,10	1,749
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,10	1,793
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,00	0,510
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	48,00	5,904
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	4,00	0,115
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	6,00	0,960
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	6,00	0,624
18	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi, b=400mm	m			145,44
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	35,00	9,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	129,00	131,580
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,040
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu-250mm	m			75,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	35,00	11,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	60,00	60,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,040
20	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor, pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, discuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti,				37,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	35,00	17,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,00	11,550
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,44	1,858
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	188,00	1,617
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	5,00	0,011
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,053
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	4,00	0,006
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			80,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	35,00	52,010
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact)	kg	0,3000	19,00	5,700
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,6100	1,55	22,646
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	5,00	0,056
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,00	0,316
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,178
22	CK26D	Coltare de protectie perforat la muchii din aluminiu	m			7,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	35,00	3,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,350
	27431235490271	Coltare de protectie perforat la muchii din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	2,30	2,300
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,040
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,37
	122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,114
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,005
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,004
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-Deschisuri	m2			28,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,00	19,250
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,118
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,010
25	RpCP12C	Confectionarea, montarea si repararea gratiilor la ferestre, simple (fara costul grilei)	kg			14,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	35,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	35,00	4,550
	27107035196241	Profil normal I 18 mm-fara costul grilei	kg	1,0300	0,00	0,000
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	38,00	0,194
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	48,00	0,392
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	27,00	0,275
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0500	1,44	0,073
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	0,50	0,128
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	35,00	3,500
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	12,00	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	6,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	4,00	0,004
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			32,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	35,00	6,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,350
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	35,00	0,350
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,014
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,00	0,270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,44	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,50	0,010
		1.4. Sistema de incalzire				
27	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	m			36,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	22,04	22,701
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0	buc			72,32

1	2	3	4	5	6	7
		mm-Olandez d-25*3/4 M				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,300
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)-Olandez d-25*3/4 M	buc	1,0000	64,60	64,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,60	0,025
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	75,00	1,350
29	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Olandez d-25*3/4 F	buc			74,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,300
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)-Olandez d-25*3/4F	buc	1,0000	66,32	66,320
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,60	0,025
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	75,00	1,350
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Complect p/u radiator 3/4"	buc			62,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,250
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)-complect pentru radiator 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,60	0,022
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,125
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-cot d=20x90 *	buc			8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,250
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)-Cot d=20x90*	buc	1,0000	2,26	2,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,60	0,022
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,125
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-cot d=20x45 *	buc			9,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,250
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)-cot d=25x45*	buc	1,0000	2,99	2,990
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,60	0,022
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,125
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Dop d=15 met	buc			11,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,250
	287527411010215	Piesa de racordare (fiting)-dop d=15 met	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,60	0,022
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,125
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inaltimea pina la 600 mm inclusiv-Tip 22	buc			1 092,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,500
	2822115700000	Radiator tip 22	buc	1,0000	1 066,66	1 066,660
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	185,00	0,555
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	353,20	2,119
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	6,00	1,200
35	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montate pe zid de caramida.	buc			19,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	6,00	0,600
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" D=20mm	buc			101,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,050
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj-20mm	buc	1,0000	75,33	75,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	185,00	3,700

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	353,20	14,128
37	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			8,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,500
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	2,26	2,260
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	2,00	2,000
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,100
		2. Lucrari electrice				
38	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			29,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	35,00	11,900
	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2,5 mmp	m	1,0300	14,57	15,757
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	2,50	1,313
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,45	0,643
39	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			40,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	35,00	15,400
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	22,00	22,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,45	2,450
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,010
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,220
40	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc			46,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	35,00	15,400
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	28,00	28,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,45	2,450
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,098
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,220
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,20	0,006
41	RpEF04A	Montarea armaturilor etanse sau impermeabila dreapta de plafon pentru lampa de 20-200 W, montata pe dibluri din lemn sau plastic	buc			157,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9500	35,00	33,250
	2874117302563	Armatura etanse sau impermeabila 60 W pentru plafon, complet echipata	buc	1,0000	120,00	120,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,0000	1,00	2,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	1,96	0,490
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,2000	1,10	0,220
42	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta	buc			22,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	35,00	3,500
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	18,00	18,900

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

