

Investitor
ObiectIP LT M.Kogalnicianu
Lucrari de reparatie a salii sportive mici la IP LT M. Kogalniceanu.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**
Lucrari de reparatie a salii sportive mici la IP LT M. Kogalniceanu.

(formular desfășurat)

№ 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
		Capitolul 1. Lucrari de reparatie				
		Capitolul 1.1 Tavan				
0	RpCJ06C n. K=3=1,00; M=1,00, III=1,00	Reparatii de tencuieii interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			28,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	25,00	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	22,00	7,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,60	2,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 000,00	5,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	130,00	1,12
	4100116202818	Apa	m3	0,0022	1,00	0,0022
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,01
1	CN53A n. K=3=1,00; M=1,00, III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
2	CF52B n. K=3=1,00; M=1,00, III=1,00	Tencuieii interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			51,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,00	38,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	1,00	0,004
3	CG09A n. K=3=1,00; M=1,00, III=1,00	Bageta din PVC la tavane montate prin lipire in incaperi cu suprafata mai mari de 16 mp	m			26,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	25,00	13,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	22,00	1,10
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	10,00	10,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	21,00	0,13
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0005	1,00	0,0005
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	130,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,60	0,20
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	3,00	0,36
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
4	CF57A n. K=3=1,00,	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofil" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,32



1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00					
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	2,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
5	CF56A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,22
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	2,20
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	3,00	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
6	CN53A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
7	CN06A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,50	5,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	1,00	0,002
8	CB14A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			25,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,87
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	160,00	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		Capitolul 1.2 Pereti				
9	RpCJ35A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	22,00	3,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10	CD56A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100 m2			11 804,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	57,66	5 189,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	22,00	150,26
	2873122000751	Pese forjate	kg	8,0000	14,00	112,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	45,00	4 095,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	17,00	6,80



1	2	3	4	5	6	7
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	7,00	42,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	10,50	136,50
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	1,00	0,24
	2010102918804	Cherestea, rasin, calitatea IV	m3	0,1000	2 900,00	289,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	1,80	1 026,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	130,00	78,02
	2922140006000	Macara pe precuri	h-ut	2,1400	300,00	642,07
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,6100	10,00	36,10
11	CN53A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonogrun	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	24165861053032	Betonogrun	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
12	CF50B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului K=2	m2			86,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	25,70
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	1,00	0,004
13	CF17C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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			18,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0003	1,00	0,0003
14	CK18C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea coltari din aluminiu la muchii	m			9,07
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,00	6,50
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
15	CG36A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Panouri din placi laminat montale la pereti(fara plinte), in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2			142,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	25,00	28,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	22,00	3,30
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	99,00	104,99
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	CK18A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m			16,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	25,00	7,50
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	8,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	2,50	0,0025
	2462106110431	Prenadez 300 Nil 2829-74	kg	0,0080	3,00	0,02
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	18,00	0,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	21,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	25,00	0,05
	2320166200729	Parchetini	l	0,0020	24,00	0,05
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,001
17	CF57A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,32
	7122050013401	Zidar cat. 4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	2,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
18	CN53A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
19	CN06A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,50	5,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	1,00	0,002
20	CB14A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			25,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt. schela	m3	0,0003	2 900,00	0,87
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	160,00	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		Capitolu 1.3 Timplarie				
21	CK25A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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			528,01
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	25,00	18,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	22,00	1,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap mecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,05	0,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	57,00	28,50
	2430226101600	Chit siliceic	kg	0,1750	140,00	24,50
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	RpCJ06A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Reparatii de tencuiei interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisolate, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spalarii drepte, pina la 15 cm latime	m			17,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	25,00	8,00



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	22,00	3,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,60	1,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	4 000,00	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	130,00	0,64
	4100116202818	Apa	m3	0,0012	1,00	0,0012
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
23	CF61A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			66,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	22,00	32,69
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,01
	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
24	CF17C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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			18,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0003	1,00	0,0003
25	CF57A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	2,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
26	CF56A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,22
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	2,20
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	3,00	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
27	CN53A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,50	1,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
28	CN06A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,50	5,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	1,00	0,002



1	2	3	4	5	6	7
29	CB14A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			25,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,86
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3!	0,00012	160,00	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		Capitolul 1.4 Pardoseli				
30	RpCO56B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontari: existente din scinduri	m2			22,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	22,00	10,34
31	CD50G n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m -canal pentru tevi de incalzire	m3			2 350,62
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	57,66	249,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	22,00	19,58
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	4,50	1 777,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	780,00	182,52
	2010102918804	Cherestea, rasin , calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,49
	4100116202818	Apa	m3	0,4400	1,00	0,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
32	CB01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			120,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	22,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	25,00	36,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	17,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,00
33	CA03A2 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			821,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	22,00	8,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,60	303,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	130,00	103,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	165,00	121,42
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	1,00	0,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	10,00	3,25
34	CG32B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			251,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	22,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	22,00	4,40



1	2	3	4	5	6	7
	1421202200525	Nisip sortat nespațat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	130,00	32,50
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	165,00	181,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
35	CG01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin K=2	m2			71,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	4,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	750,00	49,50
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,60
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	10,00	2,40
36	CG56B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, matori)=1,006	m2			142,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	25,00	11,70
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	4,20	129,29
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	1,80	0,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	1,00	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	10,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
37	CG49A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum pentru sali sportive),la pardoseli. Grosimea 6mm Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			479,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	25,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	22,00	26,18
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	1,80	0,27
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	35,00	12,31
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,20	22,16
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	8,00	8,20
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	28,00	4,22
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	15,00	16,58
	2523116716348	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"Grosimea 6mm	m2	1,0500	320,00	337,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	1,00	0,0015
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Capitolul 1.5 Incalzire				
38	RpIB11A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
39	RpIB11C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	57,66	5,77
40	RpIC19B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			37,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	21,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,50	0,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	35,00	5,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	110,00	3,19



1	2	3	4	5	6	7
41	RpIB01B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda- fara cost radiatoare	m2			63,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	21,00	2,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	110,00	2,42
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	21,00	0,02
42	IB20B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			62,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
43	RpID07A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			91,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	57,66	14,99
	29131373430012	Robinet de airesire dn=1/4=3/8	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	50,00	50,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	21,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	110,00	0,88
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	21,00	0,32
44	ID01B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Robinet cu ventil cu dubla reglaj (tur d=3/4) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			61,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027004	Robinet cu ventil dubla reglaj tur d=3/4	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	110,00	2,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,00	0,84
45	ID01B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Robinet cu ventil cu dubla reglaj (retur d=3/4) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			71,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027008	Robinet cu ventil dubla reglaj retur d=3/4	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	110,00	2,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,00	0,84
46	IC35B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 20,0 mm	m			38,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710060	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	1,0300	18,00	18,54
47	IC37C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Piese de racordare cu doua imbinari (fracord olandez d=25 PPB/OT) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752741100013	Piesa de racordare cu 2 imbinari d=25PPR/OT	buc	1,0000	25,00	25,00
	2681116001666	Hirtie stielata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
48	IC38G n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Piesa de racordare (treccre 3/4x1/2), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusione cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741101027	Piesa de racordare trecere 3/4x1/2 cu 3 imbinari	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta				
	3220137315778	Decapant	kg	0,0300	6,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	10,00	0,23
49	IC38G n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Piesa de racordare (americana 3/4x1/2), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pna la 20,0 mm, inclusiv	buc			18,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741101025	Piesa de racordare americana 3/4x1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	10,00	0,23
50	IC38A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Piesa de racordare (m/p 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pna la 20,0 mm, inclusiv	buc			14,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101026	Piesa de racordare m/p20x1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
51	RpIC29B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	57,66	25,37
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	21,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	16,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,00	0,01
52	RpIC28A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (reductie 1" x 1/2" dreapta), cu diametrul pna la 1"	buc			78,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cineta fier	kg	0,0300	110,00	3,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,00	0,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
53	RCsB21C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc			42,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,00	2,63
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	10,00	0,90
54	IE04A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Capitolul 1.6 Diverse				
55	TrB05B1-9 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m	t			66,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0300	22,00	66,66
56	TsH92B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Incarcarea in auto deseuri constructii	t			24,42



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	22,00	24,42
57	Ts150C10 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00 3410540000006	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,53
		Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,53
		Capitolul 2. lucrari de electricitate Capitolul 2.1 Cabluri si panouri				
58	08-03-573-4 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00 1	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			106,74
		Muncitor	h-om	2,3700	22,00	52,14
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
59	RpEA01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00 7137010011520	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			47,17
	2521216704235	Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05				
	2875274021004	Electrician in constructii	h-om	0,4300	57,66	24,79
	2523156713500	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	18,00	19,28
	2811236311006	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	5,00	1,05
		Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
		Doze de ramificatie	buc	0,1500	8,00	1,26
60	08-02-148-1 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa l m pina la: 1 kg	100 m			560,13
		Muncitor	h-om	12,4000	22,00	272,80
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,38
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	8,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	240,00	1,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	55,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Capitolul 2.2 Prize si intreruptoare				
61	RpEE15A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00 7137010011520	Montarea intreruptoarelor - intreruptor monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			84,58
	1111000100020	Electrician in constructii	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2051142950716	Intreruptor	buc	1,0000	45,00	45,00
	2874115836911	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 1,4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,05	0,10
		Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse	buc			60,59

1	2	3	4	5	6	7
	n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,00	30,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de siers	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,05	0,10
63	RpEE01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			55,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	30,00	30,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de siers	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09



Intocmit

(.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(.)

(funcția, semnătura)