

Investitor
Obiect**Constructia blocurilor sanitare la Gimnaziul Ion
Creanga din or. Calarasi****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Constructia blocurilor sanitare la Gimnaziul Ion Creanga din or. Calarasi
(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
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pereti				
1	CK11C	Pereti despartitori gata confectionati, montati in zidarie de orice natura, la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2			904,08
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,6500	41,97	27,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	41,97	2,10
	252314672 03001	pereti despartitori din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	850,00	850,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	67,00	23,45
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,58
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,1200	41,97	5,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	41,97	6,30
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
4	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti si	m2			160,47

1	2	3	4	5	6	7
		slituri cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om.	1,6500	41,97	69,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,3500	41,97	14,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	41,97	12,59
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	21,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,55	15,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	198,00	7,33
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	21,50	8,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,50	24,67
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0030	25,00	0,07
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,0040	48,00	0,19
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
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			74,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om.	1,2200	41,97	51,20
	265310210	Amestec uscat	kg	7,1400	3,25	23,20

1	2	3	4	5	6	7
	0831					
7	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			17,12
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,2000	41,97	8,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,25	7,97
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,84
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,43	5,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0010	25,00	0,03
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
10	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			277,35
	7132010010900	Faiantar	h-om.	2,5500	41,97	107,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	41,97	12,59
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	265112210	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	10,0000	1,55	15,50

1	2	3	4	5	6	7
	0402	S1500				
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,3000	5,00	1,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	198,00	5,35
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	1 500,00	3,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	25,00	0,75
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,0080	48,00	0,38
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,71
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,00	14,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
12	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	m2			1 327,22
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,7300	41,97	30,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	41,97	3,36
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	67,00	33,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	25,00	0,50
13	CK11C	Despartituri gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2			1 054,08

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,6500	41,97	27,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	41,97	2,10
	252314672 0300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	67,00	23,45
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		1.2. Pardoseli				
14	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			9,98
	713204001 2700	Parchetar	h-om.	0,1100	41,97	4,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1100	41,97	4,62
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			117,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	41,97	6,30
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	1,0500	41,97	44,07
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,74
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 208,33	11,14
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 208,33	2,23
16	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 019,24
	712301001 0200	Betonist	h-om.	3,7000	41,97	155,29
	266310210	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	850,00	693,45

1	2	3	4	5	6	7
	0921					
	142110220 0446	Bolovani de riu	m3	0,5000	325,00	162,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	20,00	8,00
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			64,36
	713203001 2600	Mozaicar	h-om.	0,6000	41,97	25,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	41,97	4,20
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	198,00	8,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	25,00	0,75
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,1200	48,00	5,76
18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			291,12
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,75	15,19
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450	25,00	1,13
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0120	15,00	0,18
		1.3. Tavane				
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			228,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	41,97	86,04
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,25	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0150	25,00	0,38
		2. Lucrari sanitare 2.1. Apa si canalizare				
20	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			116,64
	712301001 0200	Betonist	h-om.	0,1700	41,97	7,13
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	125,00	105,00
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
21	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			25,94
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	252121672 016050	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm	m	1,0300	15,00	15,45
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2200	41,97	9,23
	252315672 103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-50mm	buc	1,0000	10,00	10,00
23	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			44,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	41,97	13,43
	252121672 0160110	Teava din material plastic pentru canalizare d-110mm	m	1,0300	30,00	30,90
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	41,97	11,75

1	2	3	4	5	6	7
	252315672 1037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-110mm	buc	1,0000	20,00	20,00
25	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 139,76
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	4,7000	41,97	197,26
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 500,00	1 590,75
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,25
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	125,00	131,25
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,75
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
26	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 778,92
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	4,2000	41,97	176,27
	262210244 27601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 250,00	2 340,00
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	128,75
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,50
	287511420 3800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	30,00	30,90
	252121671 7010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	30,00	15,45
27	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			723,38
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	2,5500	41,97	107,02
	262210245 1300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	425,00	437,86
	291313420 1743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	125,00	127,50
	287413420	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	50,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	3155					
28	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			60,99
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	50,00	50,50
29	RpSA25 A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			140,44
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3300	41,97	13,85
	252121671 705020	Teava din material plastic d-20mm	m	1,0200	21,25	21,68
	252315671 9431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671 9451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,70	1,67
	252315671 9401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	1,85	0,83
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	100,00	100,00
	294060000 2994	Aparat de sudura	h/ut	0,0180	37,00	0,67
30	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			374,07
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,0500	41,97	44,07
	291312420 2070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	30,00	30,00
31	RpSC21 A	Montarea lavoarului 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.	buc			922,61
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0000	625,00	637,50
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	30,00	30,60
	287511420	Ventil de scurgere	buc	1,0000	125,00	127,50

1	2	3	4	5	6	7
	3270					
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,18
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,50	25,50
32	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			138,84
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	41,97	12,59
	291312420 1600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	125,00	126,25
33	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			171,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3300	41,97	13,85
	287511420 1120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	150,00	157,57
34	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc			322,79
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4000	41,97	16,79
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	300,00	306,00
35	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			134,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	3,2000	41,97	134,30
		2.2. Traseul de canalizare exterioara				
36	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,23
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,23
37	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3			55,40

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	41,97	55,40
38	RpSB10 G	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			136,91
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,0500	41,97	44,07
	252121670 0210160	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-160 mm	m	1,0300	86,67	92,84
39	RpSB11 F	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm	buc			101,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,8400	41,97	35,25
	252315671 2230160	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-160 mm	buc	1,0000	65,00	66,30
40	AcD52A	Executarea caminelor de vane din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 501,05
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	41,97	444,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4000	41,97	142,70
	271060200 0092	Armaturi	kg	61,0000	10,50	640,50
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1570	850,00	133,17
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	500,00	60,00
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,50
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	325,00	73,45
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	5,00	0,55
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut.	3,3500	298,00	998,30
41	AcE08C	Montarea capacelor cu	buc			1 194,63

1	2	3	4	5	6	7
		piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B				
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	750,00	757,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,36
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	198,00	25,94
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	250,00	255,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1500	50,00	7,50
		2.3. Incalzirea				
42	RpIB11 B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			5,04
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,1200	41,97	5,04
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 284,88
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6500	41,97	27,28
	282211570 0000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	281123683 23528	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	15,00	3,75
		3. Electricitate				
44	RpEB13 A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,47
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0350	41,97	1,47
45	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,23

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	41,97	9,23
46	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			38,61
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,9200	41,97	38,61
47	RpEJ08 A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,20
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1000	41,97	4,20
48	RpCN05 E1	Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de pina la 0,75 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin pe rabbit gata montat si frecate cu peria, pentru profile la cornise pe suprafete curbe	m			338,30
	713301001 2100	Ipsosar	h-om.	4,7600	41,97	199,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4500	41,97	18,89
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,7700	1,55	15,90
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0029	1 500,00	4,50
	141212220 4807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	m3	3,3000	25,00	86,63
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	198,00	8,32
	271040360 0174	Tabla neagra 0,5 x 750 x1500	kg	0,1500	15,00	2,36
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,50	1,13
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,0110	48,00	0,53
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0110	25,00	0,28
49	RpEA05 A	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul pina la 15 mm	m			27,42
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,5600	41,97	23,50
	266112280	Tub flexibil	m	1,0200	3,00	3,37

1	2	3	4	5	6	7
	3601					
	281123630 9901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	25,00	0,55
50	RpED01 A	Montarea cablurilor pentru energie electrică, instalate liber în santuri sau pe fundul canalelor, având secțiunea conductorilor până la 16 mm ²	m			35,04
	713701001 1520	Electrician în construcții	h-om.	0,1400	41,97	5,88
	313013481 740416	Cablu de energie	m	1,0200	14,50	14,79
	281123630 9901	Confecții metalice de linii	kg	0,5000	25,00	12,50
	266112640 8701	Fisă tablă plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	5,00	1,00
	281123631 1006	Doze de ramificație	buc	0,2500	3,50	0,88
51	RpEB02 A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-rolă, având secțiunea până la 4 mm ²	m			32,26
	713701001 1520	Electrician în construcții	h-om.	0,0600	41,97	2,52
	272210310 70014	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	27,50	29,74
52	RpEB02 B	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-rolă, având secțiunea 6-10 mm ²	m			58,27
	713701001 1520	Electrician în construcții	h-om.	0,1000	41,97	4,20
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	50,00	54,08
53	RpEJ09 C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment	buc			28,88
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	0,6500	41,97	27,28
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,55	0,54
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,0010	198,00	0,20
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	48,00	0,48
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
54	RpEF01 A	Montarea corpurilor de iluminat, obișnuite cu ulei și abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fără glob, cu un brat sau mai multe brațe, corpuri de iluminat pentru utilizare generală, inclusiv	buc			324,65

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.)				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2300	41,97	9,65
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	300,00	315,00
55	RpEF12 A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta	buc			17,32
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1000	41,97	4,20
	315014510 0143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	12,50	13,13
56	RpEE03 B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			46,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,4000	41,97	16,79
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	25,00	25,50
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,20	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
57	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor 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			40,14
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	41,97	11,33
	111100010 0024	Intrerupator manual	buc	1,0100	25,00	25,25
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
58	RpEE09 A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate	buc			1 656,88

1	2	3	4	5	6	7
		tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,8300	41,97	34,84
	332063462 5001	Contactator automat	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	316216520 1452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	20,00	120,00
	205114295 0700	Dibluri	buc	4,0000	0,25	1,00
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,20	0,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,20	0,24
		4. Utilaje				
59	Pret firma	Incalzitor de apa (Boiler) 90L	buc			2 500,00
	Pret de firma	Incalzitor de apa (Boiler) 90L	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)