

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului: IP Colegiul de Arte „Nicolae Botgros” din Soroca**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție: Colegiul de Arte „Nicolae Botgros” din Soroca**
- 3. Obiectul achizițiilor: Lucrări de reparație curentă a blocurilor sanitare (baia) și acces la apă caldă în căminul nr. 1**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Baia		
1	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor de vopsea	m2	56,8500
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	35,8400
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,1000
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,6400
5	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	92,6900
6	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 20x30 cm , executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	92,6900
7	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu hidroizol - 2 straturi: suprafata rugoasa la pardosele	m2	17,1000
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,1000
9	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	17,1000
10	CK25A	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	6,6400
11	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de	m	39,5200

1	2	3	4	5
		ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime		
12	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	21,0000
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,0000
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,1000
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,1000
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	17,1000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,1000
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,1000
		1.2. Lucrari sanitare		
19	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	4,0000
20	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m	10,0000
21	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm (cot)	buc	8,0000
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 100x75x100mm	buc	4,0000
23	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm PP-R	m	118,6000
24	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"PPR Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	12,0000
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	8,0000

1	2	3	4	5
26	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	16,0000
27	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"PPR Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	32,0000
28	RpGB23A	Demontarea aparatului incalzitor de apa la instalatia de gaze	buc	1,0000
29	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	2,0000
30	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	200,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Lucrari sanitare		
31	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000
32	RpGB09A	Montarea arzatorului monobloc automat de gaze naturale avind debitul de gaz , la presiunea nominala de 200 mm col apa si diametrul racordului de 20 mc/ora cu racord de 1 1/4"	buc	1,0000
		3. Utilaj		
33	Pret de piata	Boiler indirect TESY EV 13/7 2S 1000L (sau asemanator cu aceleasi capacitati)	buc	1,0000
34	Pret de piata	Centrala cu condensare pe gaze naturale puterea 45kW inclusiv cosul de fum	buc	1,0000
35	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/ 4module/IP-31	buc	1,0000
36	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	2,0000

		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Baia		
1	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor de vopsea	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
5	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	2653102100831-1	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
6	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 20x30 cm , executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
7	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu hidroizol - 2 straturi: suprafata rugoasa la pardosele	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290-1	Hidroizol	kg	1,2000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
9	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	

	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
10	CK25A	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	
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
11	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli 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, pina la 15 cm latime	m	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
12	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	

		mortarului		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
		1.2. Lucrari sanitare		
19	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
20	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare D75mm	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
21	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm (cot)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	2523156721037	Cot D75mm , din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 100x75x100mm	buc	

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200
	2523156721015	Teu 100x75x100mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
23	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm PP-R	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100
	2521216717050-20	Teava din material plastic D20mm	m	1,0200
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
24	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"PPR Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800
	2913124202100-20	Robinet cu bila D20mm	buc	1,0000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
26	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	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
27	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"PPR Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800
	2913124202100-20	Robinet cu bila D20mm	buc	1,0000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
28	RpGB23A	Demontarea aparatului incalzitor de apa la instalatia de gaze	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
29	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
30	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si	buc	

		gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Lucrari sanitare		
31	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
32	RpGB09A	Montarea arzatorului monobloc automat de gaze naturale avind debitul de gaz , la presiunea nominala de 200 mm col apa si diametrul racordului de 20 mc/ora cu racord de 1 1/4"	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1800
	2722103305358	Teava instalatii, neagra 1 1/4" OL 32 filet M	m	0,4000
	2875274110110	Piesa de legatura pentru tevi inst, FM 35, cot A	buc	1,0000
	2721204123110	Niplu din fonta maleabila, N8DS,	buc	1,0000
	2875274030100	Racord olan. U2	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1190
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0570
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
		3. Utilaj		
33	Pret de piata	Boiler indirect TESY EV 13/7 2S 1000L (sau asemanator cu aceleasi capacitati)	buc	
	112	Boiler indirect TESY EV 13/7 2S 1000L (sau asemanator cu aceleasi capacitati)	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
34	Pret de piata	Centrala cu condensare pe gaze naturale puterea 45kW inclusiv cosul de fum	buc	
	113	Centrala cu condensare pe gaze naturale puterea 45kW	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
35	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/ 4module/IP-31	buc	
	12231	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
36	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	
	1221	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	

Director

Emilian GUȚU