

**Obiect: Lucrări de renovare și reparație a
blocurilor sanitare în IP Școala
Primară "Grigore Vieru" din orașul Ștefan
Vodă str. 31 august 1989, nr. 14/a**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul ***Retele interioare de apă și canalizare (RIAC)***

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrări de construcție		
		1.1. Retele interioare de alimentare cu apă rece și caldă		
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S	buc	
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,7000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesorii sale	buc	1,0000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000
2	SC04A	Lavoar ceramica, inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc	
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500
	26221024380001	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	1,0100
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	
	7136020011620	Instalator apă, 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
4	SD02A	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,1500
	291312422	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000
5	IC38B	Robinet cotit tip FE cu portfurtun 1/2"	buc	
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1800
	2913124503152201	Robinet cotit tip FE cu portfurtun 1/2"	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifisiune	h-ut	0,0180
6	SB10B	Teu compresiune PE, d=40 mm	buc	
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2100
	252315672101522233	Teu compresiune PE, d=40 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0220
7	SB10B	Racord compresiune PE, FI d=40 mmx1 1/4	buc	
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2100
	2523156721015222	Racord compresiune PE, FI d=40 mmx1 1/4	buc	1,0000
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0220
8	SB10B	Racord compresiune PE, FI d=32 mmx1"	buc	
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2100
	25231567210152223	Racord compresiune PE, FI d=32 mmx1"	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220
9	SB10B	Racord PPR, FI d40 mmx1 1/4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100
	252315672101522 2322	Racord PPR, FI d40 mmx1 1/4"	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220
10	SB10B	Racord PPR, FI d32 mmx1"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100
	252315672103315 222322	Racord PPR, FI d32 mmx1"	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220
11	IC38C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100
	291312450315022	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210
12	IC38B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800
	29131245031501	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180
13	IC38A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	287527411010233	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150
14	pret de piata	Cruce PPR, D=32 mm	buc	
	287533322233	Cruce PPR, D=32 mm	buc	1,0000
15	pret de piata	Teu PPR, D=40 mm	buc	
	28733	Teu PPR, D=40 mm	buc	1,0000
16	pret de piata	Teu PPR, D=32 mm	buc	
	2875322233	Teu PPR, D=32 mm	buc	1,0000
17	pret de piata	Teu PPR, D=25 mm	buc	
	28753222	Teu PPR, D=25 mm	buc	1,0000
18	pret de piata	Teu PPR redus 40x32 mm	buc	
	284475274122333	Teu PPR redus 40x32 mm	buc	1,0000
19	pret de piata	Teu PPR redus 32x25 mm	buc	
	284475274122	Teu PPR redus 32x25 mm	buc	1,0000
20	pret de piata	Teu PPR redus 32x20 mm	buc	
	28447527412222	Teu PPR redus 32x20 mm	buc	1,0000
21	pret de piata	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	
	287525574110102	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	1,0000
22	pret de piata	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	
	287527478811010 243	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000
23	pret de piata	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	
	287527478811010 2	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	1,0000
24	pret de piata	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	
	287527478811010 233	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	1,0000
25	pret de piata	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	
	287527555411010 2	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	1,0000
26	pret de piata	Cot PPR, D=32 mm	buc	
	287527499110102 3	Cot PPR, D=32 mm	buc	1,0000
27	pret de piata	Cot PPR, D=25 mm	buc	
	287527499110102	Cot PPR, D=25 mm	buc	1,0000
28	pret de piata	Cot PPR, D=20 mm	buc	
	442875274110102	Cot PPR, D=20 mm	buc	1,0000
29	pret de piata	Mufa PPR, D=40 mm	buc	
	287527790411010 24	Mufa PPR, D=40 mm	buc	1,0000
30	pret de piata	Mufa PPR, D=32 mm	buc	

1	2	3	4	5
	2875277904110102	Mufa PPR, D=32 mm	buc	1,0000
31	pret de piata	Mufa PPR, D=25 mm	buc	
	287890005274110102	Mufa PPR, D=25 mm	buc	1,0000
32	pret de piata	Mufa PPR, D=20 mm	buc	
	34112875274110102	Mufa PPR, D=20 mm	buc	1,0000
33	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=40 mm) - de exclus fittinguri	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900
	25212167170502	Teava PPR, D=40 mm	m	1,0200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0261
34	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) - de exclus fittinguri	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600
	25214444216717050	Teava PPR, D=32 mm	m	1,0200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239
35	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) - de exclus fittinguri	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300
	12222521216717050	Teava PPR, D=25 mm	m	1,0200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219
36	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) - de exclus fittinguri	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100
	2521216443717050	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200
	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
37	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D43x9 mm	m	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200
	23332051744332235223	Termoizolatie conducte D43x9 mm	m	1,0300
39	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200
	233320517443335223	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	1,0300
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200
	33233320517443335223	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	1,0300
41	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200
	332333320517443335223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300
42	SA38C	Brida pentru fixarea PP-R D 40 mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500
	2875274333344	Brida pentru fixarea PP-R D 40 mm	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000
43	SA38C	Brida pentru fixarea PP-R D 32 mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500

1	2	3	4	5
	2875274333	Brida pentru fixarea PP-R D 32 mm	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000
44	SA04I	Tub de protectie din otel D=100 mmx3 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000
	272214440433036000	Tub de protectie din otel D=100 mmx3 mm, L=0,5 m	m	1,0100
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200
45	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,2500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220
46	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220
		1.2. Retele interioare de canalizare		
47	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena d50 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100
48	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
49	SB06B	Piesa 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 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200
50	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
51	SB06B	Piesa 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 50 mm. (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000
	252315671293	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200
52	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	252315633371211 2	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
53	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Cruce PVC, D=110 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	252315671211522	Cruce PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
54	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm. (Piesa capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600
	3320634625550	Piesa capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,1650
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0052
55	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
56	SB06B	Piesa 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 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200
57	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
58	SB06D	Piesa 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 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360
59	SB06B	Piesa 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 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200
60	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200
	252121672016052	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150
61	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040

1	2	3	4	5
62	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu OL/ZN, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800
	2875274204041	Brida fixare cu diblu OL/ZN, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000
63	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220
64	SA04I	Tub de protectie din otel D=200 mmx3 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000
	272214440330360 200	Tub de protectie din otel D=200 mmx3 mm, L=0,5 m	m	1,0100
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200
		2. Lucrari de montare		
65	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500
		3. Utilaj		
66	Pret de piata	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	
	144423553216	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	1,0000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.