

**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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3 Rețele interioare de apa și canalizare (RIAC)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1.1. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda					
1	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		16,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,2000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	16,9680
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	16,8000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	16,8000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	16,8000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	16,8000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,8000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	16,8000
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	16,8000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	16,8000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	16,8000
2	SC04A	Lavoar ceramica. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc		16,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	29,6000
	26221024380001	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	1,0100	16,4832
3	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	26,4000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	16,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,0000
4	SD02A	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc		10,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	11,5000
	291312422	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	10,0500
5	IC38B	Robinet cotit tip FE cu portfurtun 1/2"	buc		8,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	1,4400
	29131245031522 01	Robinet cotit tip FE cu portfurtun 1/2"	buc	1,0000	8,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,1600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,0560
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	0,1440
6	SB10B	Teu compresiune PE, d=40 mm	buc		1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	0,2100
	25231567210152 2233	Teu compresiune PE, d=40 mm	buc	1,0000	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	0,0220

1	2	3	4	5	6
7	SB10B	Racord compresiune PE, FI d=40 mmx1 1/4	buc		1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	0,2100
	25231567210152 22	Racord compresiune PE, FI d=40 mmx1 1/4	buc	1,0000	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	0,0220
8	SB10B	Racord compresiune PE, FI d=32 mmx1"	buc		4,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	0,8400
	25231567210152 223	Racord compresiune PE, FI d=32 mmx1"	buc	1,0000	4,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160	0,0640
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	0,0880
9	SB10B	Racord PPR, FI d40 mmx1 1/4"	buc		1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	0,2100
	25231567210152 22322	Racord PPR, FI d40 mmx1 1/4"	buc	1,0000	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160	0,0160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	0,0220
10	SB10B	Racord PPR, FI d32 mmx1"	buc		4,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	0,8400
	25231567210331 5222322	Racord PPR, FI d32 mmx1"	buc	1,0000	4,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0160	0,0640
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	0,0880
11	IC38C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc		8,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	1,6800
	29131245031502 2	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	1,0000	8,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,1600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,0640
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	0,1680
12	IC38B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc		14,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	2,5200
	29131245031501	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	1,0000	14,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,2800
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,0980
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	0,2520
13	IC38A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc		2,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	0,3000
	28752741101023 3	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000	2,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,0400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,0120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	0,0300
14	pret de piata	Cruce PPR, D=32 mm	buc		1,0000
	287533322233	Cruce PPR, D=32 mm	buc	1,0000	1,0000
15	pret de piata	Teu PPR, D=40 mm	buc		1,0000
	28733	Teu PPR, D=40 mm	buc	1,0000	1,0000
16	pret de piata	Teu PPR, D=32 mm	buc		5,0000
	2875322233	Teu PPR, D=32 mm	buc	1,0000	5,0000
17	pret de piata	Teu PPR, D=25 mm	buc		6,0000
	28753222	Teu PPR, D=25 mm	buc	1,0000	6,0000
18	pret de piata	Teu PPR redus 40x32 mm	buc		1,0000
	28447527412233 3	Teu PPR redus 40x32 mm	buc	1,0000	1,0000
19	pret de piata	Teu PPR redus 32x25 mm	buc		3,0000
	284475274122	Teu PPR redus 32x25 mm	buc	1,0000	3,0000
20	pret de piata	Teu PPR redus 32x20 mm	buc		30,0000
	28447527412222	Teu PPR redus 32x20 mm	buc	1,0000	30,0000
21	pret de piata	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc		40,0000
	28752557411010 2	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	1,0000	40,0000

1	2	3	4	5	6
22	pret de piata	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc		3,0000
	287527478811010243	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	3,0000
23	pret de piata	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc		10,0000
	2875274788110102	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	1,0000	10,0000
24	pret de piata	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc		4,0000
	287527478811010233	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	1,0000	4,0000
25	pret de piata	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc		20,0000
	2875275554110102	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	1,0000	20,0000
26	pret de piata	Cot PPR, D=32 mm	buc		15,0000
	2875274991101023	Cot PPR, D=32 mm	buc	1,0000	15,0000
27	pret de piata	Cot PPR, D=25 mm	buc		40,0000
	287527499110102	Cot PPR, D=25 mm	buc	1,0000	40,0000
28	pret de piata	Cot PPR, D=20 mm	buc		40,0000
	442875274110102	Cot PPR, D=20 mm	buc	1,0000	40,0000
29	pret de piata	Mufa PPR, D=40 mm	buc		4,0000
	28752779041101024	Mufa PPR, D=40 mm	buc	1,0000	4,0000
30	pret de piata	Mufa PPR, D=32 mm	buc		40,0000
	2875277904110102	Mufa PPR, D=32 mm	buc	1,0000	40,0000
31	pret de piata	Mufa PPR, D=25 mm	buc		30,0000
	287890005274110102	Mufa PPR, D=25 mm	buc	1,0000	30,0000
32	pret de piata	Mufa PPR, D=20 mm	buc		40,0000
	34112875274110102	Mufa PPR, D=20 mm	buc	1,0000	40,0000
33	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=40 mm) - de exclus fittinguri	m		12,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	4,6800
	25212167170502	Teava PPR, D=40 mm	m	1,0200	12,2400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,2400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,0960
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0261	0,3132
34	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) - de exclus fittinguri	m		106,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	38,1600
	25214444216717050	Teava PPR, D=32 mm	m	1,0200	108,1200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,1200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,7420
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	2,5334
35	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) - de exclus fittinguri	m		100,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,0000
	12222521216717	Teava PPR, D=25 mm	m	1,0200	102,0000

1	2	3	4	5	6
	050				
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,0000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,6000
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	2,1900
36	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) - de exclus fitinguri	m		100,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	31,0000
	2521216443717050	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	102,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,0000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,6000
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	0,2000
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	2,0600
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		318,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,8800
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D43x9 mm	m		12,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	5,0400
	23332051744332235223	Termoizolatie conducte D43x9 mm	m	1,0300	12,9780
39	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m		106,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	44,5200
	233320517443335223	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	1,0300	114,6390
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m		100,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,0000
	33233320517443335223	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	1,0300	108,1500
41	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m		100,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,0000
	3323333320517443335223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	108,1500
42	SA38C	Brida pentru fixarea PP-R D 40 mm	buc		6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	0,3000
	2875274333344	Brida pentru fixarea PP-R D 40 mm	buc	1,0000	6,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,0300
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	6,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	6,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	6,0000
43	SA38C	Brida pentru fixarea PP-R D 32 mm	buc		15,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	0,7500
	28752743333	Brida pentru fixarea PP-R D 32 mm	buc	1,0000	15,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,0750
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	15,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	15,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	15,0000
44	SA04I	Tub de protectie din otel D=100 mmx3 mm	m		4,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	8,8000
	272214440433036000	Tub de protectie din otel D=100 mmx3 mm, L=0,5 m	m	1,0100	4,0804
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	0,0808
45	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc		8,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	3,2000
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,2500	2,0000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	0,1120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	0,2560

1	2	3	4	5	6
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	0,0720
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	0,2000
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	0,1760
46	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc		8,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	4,0000
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000	2,4000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	0,1600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	0,3440
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	0,0720
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	0,2400
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	0,1760
		<i>Total</i>			
		Total Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda			
1.2. Retele interioare de canalizare					
47	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc		10,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	2,5000
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena d50 mm	buc	1,0000	10,1000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	0,0353
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	0,1010
48	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc		25,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	13,7500
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	25,6250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,0244
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	0,9737
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,9225
49	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc		15,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	6,0000
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	15,6000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,4212
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	0,1716
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	0,3120
50	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare 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		5,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	2,7500
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	5,1250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	0,4049
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	0,1947
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,1845
51	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare 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		5,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	2,0000
	252315671293	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	5,2000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,1404
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	0,0572
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	0,1040
52	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si	buc		5,0000

1	2	3	4	5	6
		reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	2,7500
	2523156337121 12	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	5,1250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	0,4049
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	0,1947
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,1845
53	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Cruce PVC, D=110 mm)	buc		1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	0,5500
	25231567121152 2	Cruce PVC, D=110 mm	buc	1,0000	1,0250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	0,0810
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	0,0389
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,0369
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		6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	3,3600
	3320634625550	Piesa capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000	6,0000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,1650	0,9900
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0052	0,0312
55	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc		14,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	7,7000
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000	14,3500
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	1,1336
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	0,5453
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,5166
56	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc		30,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	12,0000
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	31,2000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,8424
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	0,3432
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	0,6240
57	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare 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		10,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	5,5000
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	10,2500
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	0,8097
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	0,3895
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,3690
58	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc		44,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	24,2000
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	45,1000

1	2	3	4	5	6
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,5629
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	1,7138
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	1,6236
59	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc		25,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	10,0000
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	26,0000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	0,7020
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	0,2860
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	0,5200
60	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m		102,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	32,6400
	25212167201605 2	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300	105,0600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	1,5300
61	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m		80,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	26,0000
	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,0300	107,1200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	0,4160
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		25,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	2,0000
	2875274204041	Brida fixare cu diblu OL/ZN, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	25,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	0,1500
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	25,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	25,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	25,0000
63	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc		17,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	8,5000
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000	5,1000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	0,3400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0430	0,7310
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	0,1530
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	0,5100
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	0,3740
64	SA04I	Tub de protectie din otel D=200 mmx3 mm	m		2,5000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	5,5000
	27221444033036 0200	Tub de protectie din otel D=200 mmx3 mm, L=0,5 m	m	1,0100	2,5503
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	0,0505
		Total			
		Total Retele interioare de canalizare			
		Total			
		CAS			
		Transportarea materialelor			
		Cheltuieli de depozitare			
		Cheltuieli de regie			
		Beneficiu de deviz			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					

1	2	3	4	5	6
65	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc		1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	1,8500
		Total			
		CAS			
		Cheltuieli de regie			
		Beneficiu de deviz			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
66	Pret de piata	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc		1,0000
	144423553216	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	1,0000	1,0000
		Total			
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)