

Investitor  
Obiect**Lucrari de constructie a Scolii din com. Pascani,s.  
Pascani,raionul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № LOT3  
Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda**

(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie. 1.1. Capitolul 1.1. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda</b>				
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			2 256,93 217,99
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	46,38	217,99
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 235,00	1 309,72
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	135,00	141,75
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	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	85,00	89,25
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,50	34,12
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,25
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	110,00	115,50
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	32,00	33,60
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan	buc			1 607,40

1	2	3	4	5	6	7
		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. (cu 2 robineti)				85,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,38	85,80
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	1 256,00	1 293,93
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,46
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,00	61,20
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			676,53 <hr/> 76,53
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	46,38	76,53
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	125,00	250,00
4	SB10B	Racord compresiune PE, FI d=40 mm x1 1/4"	buc			35,66 <hr/> 9,74
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	46,38	9,74
	252315672 10151	Racord compresiune PE, FI d=40 mm x1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0160	30,00	0,48
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	20,00	0,44
5	SB10B	Adaptor mufa PPR FE, FI d=40 mm x1 1/4"	buc			35,66 <hr/> 9,74
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	46,38	9,74
	252315672 10151	Racord compresiune PE, FI d=40 mm x1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0160	30,00	0,48
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	20,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
6	IC38C	Robinet cu sfera PPR D 32,0 mm	buc			277,11 ----- 9,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	46,38	9,74
	287527411 01021	Piesa de racordare (fiting)//Robinet cu sfera PPR D 32,0 mm	buc	1,0000	265,00	265,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	82,50	1,73
7	IC38B	Robinet cu sfera PPR D 25,0 mm	buc			195,44 ----- 8,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	287527411 01022	Robinet cu sfera PPR D 25,0 mm	buc	1,0000	185,00	185,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	82,50	1,49
8	pret de piata	TEU PPR D=32 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111111	TEU PPR D=32 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
9	pret de piata	TEU PPR redus D=32 x25 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111112	TEU PPR redus D=32 x25 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
10	pret de piata	TEU PPR redus D=32 x20 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111113	TEU PPR redus D=32 x20 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
11	pret de piata	TEU PPR redus D=25 x20 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111114	TEU PPR redus D=25 x20 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
12	pret de piata	CRUCE PPR redus D=40 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111115	CRUCE PPR redus D=40 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
13	pret de piata	COT PPR D=40 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111116	COT PPR D=40 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
14	pret de piata	COT PPR D=32 mm	buc			12,00 ----- 0,00
	111111117	COT PPR D=32 mm	buc	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
15	pret de piata	COT PPR D=25 mm	buc			5,00 0,00
	11111118	COT PPR D=25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
16	pret de piata	COT PPR D=20 mm	buc			5,00 0,00
	11111119	COT PPR D=20 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
17	pret de piata	REDUCTIE PPR D=40 x32 mm	buc			12,00 0,00
	11111119 1	REDUCTIE PPR D=40 x32 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
18	pret de piata	REDUCTIE PPR D=32 x25 mm	buc			7,00 0,00
	11111119 2	REDUCTIE PPR D=32 x25 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
19	pret de piata	REDUCTIE PPR D=25 x20 mm	buc			7,00 0,00
	11111119 3	REDUCTIE PPR D=25 x20 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
20	SA04I	Tub de protectie din otel D=100 mmx3 mm	m			350,85 102,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	46,38	102,04
	272210330 6000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	235,00	239,72
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	30,00	4,55
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	20,00	3,24
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	20,00	0,60
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	15,00	0,30
	272120411 4040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	20,00	0,40
21	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc			112,96 18,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252210330 48401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d-2"	m	0,2500	365,00	91,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	23,50	0,33
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	28,50	0,91
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	23,00	0,21
	243011610	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	55,00	1,37

1	2	3	4	5	6	7
	0798					
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	15,00	0,33
22	pret de piata	MUFA PPR D=32mm	buc			7,00 ----- 0,00
	111111119 4	MUFA PPR D=32mm	buc	1,0000	7,00	7,00
23	pret de piata	MUFA PPR D=25mm	buc			7,00 ----- 0,00
	111111119 5	MUFA PPR D=25mm	buc	1,0000	7,00	7,00
24	pret de piata	MUFA PPR D=20 mm	buc			7,00 ----- 0,00
	111111119 6	MUFA PPR D=20 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
25	IC38B	Olandez Fi PPR D=20 mmx1/2"	buc			40,94 ----- 8,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	287527411 01023	Piesa de racordare (fiting)///Olandez Fi PPR D=20 mmx1/2"	buc	1,0000	30,50	30,50
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifiziune	h-ut	0,0180	82,50	1,49
26	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR D= 40 mm) -de exclus ftinguri	m			58,94 ----- 18,09
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	46,38	18,09
	252121671 70501	Teava din material plastic //Teava PPR D=40 mm	m	1,0200	38,60	39,37
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0261	32,00	0,83
27	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR D= 32 mm) -de exclus ftinguri	m			51,22 ----- 16,70
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	46,38	16,70

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	252121671 70502	Teava din material plastic //(Teava PPR D=32mm	m	1,0200	32,50	33,15
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	32,00	0,76
28	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR D= 25 mm) -de exclus ftinguri	m			<u>45,66</u> 15,31
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	46,38	15,31
	252121671 70503	Teava din material plastic //(Teava PPR D= 25 mm)	m	1,0200	28,50	29,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	32,00	0,70
29	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR D= 20 mm) -de exclus ftinguri	m			<u>38,87</u> 14,38
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	46,38	14,38
	252121671 70504	Teava din material plastic //(Teava PPR D= 20 mm)	m	1,0200	22,50	22,95
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	32,00	0,66
30	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			<u>7,42</u> 7,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,38	7,42
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR , D=43x9 mm	m			<u>54,09</u> 19,48

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	46,38	19,48
	332051735 2231	Termoizolatie conducte // D=43x9 mm	m	1,0300	32,00	34,61
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR , D=35x9 mm	m			48,14 ----- 19,48
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	46,38	19,48
	332051735 2232	Termoizolatie conducte // D=35x9 mm	m	1,0300	26,50	28,66
33	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR , D=28x9 mm	m			41,65 ----- 19,48
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	46,38	19,48
	332051735 2233	Termoizolatie conducte // D=28x9 mm	m	1,0300	20,50	22,17
34	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR , D=22x9 mm	m			37,32 ----- 19,48
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	46,38	19,48
	332051735 2234	Termoizolatie conducte // D=22x9 mm	m	1,0300	16,50	17,84
35	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 100 mm	buc			99,18 ----- 21,80
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	46,38	21,80
	252121670 10001	Teava din otel d=100 mm	m	0,3000	235,00	70,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,50	1,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	28,50	3,52
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	23,00	0,21
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	55,00	1,65
	271060200 0092	Armaturi	kg	0,0220	15,00	0,33
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Sistemul stingere a incendiilor</b>				
36	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la	m			259,20 ----- 19,48

1	2	3	4	5	6	7
		constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 108 x3.6 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	46,38	19,48
	272210330 60001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=108 x3.6 mm	m	1,0100	235,00	239,72
37	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 51 x2.5 mm	m			108,74 19,48
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	46,38	19,48
	272210330 60002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=51 x2.5 mm	m	1,0100	87,50	89,26
38	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, - TEU din otel sudabil D100 mm	buc			243,08 72,35
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	46,38	72,35
	272120411 78101	TEU din otel sudabil D100 mm	buc	1,0000	150,00	151,50
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0720	150,00	10,90
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	55,00	8,33
39	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, - TEU din otel sudabil D100 x50 mm	buc			243,09 72,36
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	46,38	72,36
	272120411 78102	TEU din otel sudabil D100 x50 mm	buc	1,0000	150,00	151,50
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0720	150,00	10,90
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	55,00	8,33
40	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori,	buc			172,06 25,51



1	2	3	4	5	6	7
		REDUCTIE din otel D100 x50 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	272120411 78103	REDUCTIE din otel D100 x50 mm	buc	1,0000	135,00	136,35
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	150,00	5,76
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	55,00	4,45
41	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, COT din otel D50 x3 mm	buc			<u>180,47</u> 72,36
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	46,38	72,36
	272120411 78104	COT din otel D50 x3 mm	buc	1,0000	88,00	88,88
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0720	150,00	10,90
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	55,00	8,33
42	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, COT din otel D50 x3 mm	buc			<u>124,59</u> 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	272120411 78105	COT din otel D50 x3 mm	buc	1,0000	88,00	88,88
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	150,00	5,76
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	55,00	4,44
43	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 100 mm	buc			<u>99,18</u> 21,80
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	46,38	21,80
	252121670 10001	Teava din otel d=100 mm	m	0,3000	235,00	70,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,50	1,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	28,50	3,52
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	23,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	55,00	1,65
	271060200 0092	Armaturi	kg	0,0220	15,00	0,33
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Rețele interioare de canalizare</b>				
44	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" . (Tub de protectie din otel, D=150 mm x 3 mm, L=500 mm). (K=1.25)	buc			<u>374,60</u> 37,68
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,38	37,68
	252210330 484012	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d-2"///Tub de protectie din otel, D=150 mm x 3 mm, L=500 mm).	m	0,4000	652,00	326,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	23,50	3,47
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	28,50	1,89
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	23,00	0,26
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	55,00	2,75
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,45	1,31
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	1 250,00	0,31
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,90
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
45	SA04I	Tub de protectie din otel D=150 mm x3 mm	m			<u>782,35</u> 102,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	46,38	102,04
	272210330 60005	Tub de protectie din otel, D=150 mm x 3 mm,	m	1,0100	658,00	671,22
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	30,00	4,55
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	20,00	3,23
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	20,00	0,60
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	15,00	0,30
	272120411 4040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	20,00	0,40
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			<u>117,05</u> 14,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm PPVC				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,38	14,84
	252121672 01601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm PPVC	m	1,0300	98,50	101,45
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,45
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m			62,94 ----- 11,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,38	11,60
	252121672 01602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm PVC	m	1,0300	49,50	50,98
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,12
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
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 (TEU egal PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc			84,12 ----- 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	252315671 22301	TEU egal PVC, D=110 mm, 90 grade pentru canalizare	buc	1,0000	47,50	48,69
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	100,00	8,10
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,0380	25,00	0,97
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,20	0,86
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 (TEU egal PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			71,53 ----- 18,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252315671	(Teu redus PVC, D=110 mm x 50 mm),	buc	1,0000	47,50	49,40

1	2	3	4	5	6	7
	22302	pentru canalizare				
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	100,00	2,81
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,0110	25,00	0,29
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,20	0,48
50	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 //////////((Teu redus PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			71,53 <hr/> 18,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252315671 22302	(Teu redus PVC, D=110 mm x 50 mm), pentru canalizare	buc	1,0000	47,50	49,40
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	100,00	2,81
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,0110	25,00	0,28
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,20	0,48
51	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			84,12 <hr/> 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	252315671 223011	(Ramificatie egala PVC, D=110 mm), pentru canalizare	buc	1,0000	47,50	48,69
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	100,00	8,10
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,0380	25,00	0,97
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,20	0,86
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//(Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			84,12 <hr/> 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 223012	(Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm, pentru canalizare	buc	1,0000	47,50	48,69
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	100,00	8,10
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	25,00	0,97
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,20	0,85
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//(Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc			84,12 ----- 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	252315671 223013	(Cot PVC, D=110 mm, 90 grade, pentru canalizare	buc	1,0000	47,50	48,69
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	100,00	8,10
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	25,00	0,97
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,20	0,86
54	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 90grade	buc			51,25 ----- 18,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252315671 2230213	COT PVC D+50 mm 90grade, pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	29,12
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	100,00	2,81
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0110	25,00	0,29
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,20	0,48
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//(Reductie PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			84,13 ----- 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	252315671	(Reductie PVC, D=110 mm x 50 mm),	buc	1,0000	47,50	48,69

1	2	3	4	5	6	7
	223018	pentru canalizare				
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	100,00	8,10
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	25,00	0,97
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,20	0,86
56	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			84,12 ----- 25,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	46,38	25,51
	252315671 223019	Manson PVC, D=110 mm), pentru canalizare	buc	1,0000	47,50	48,69
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	100,00	8,10
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0380	25,00	0,97
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	23,20	0,86
57	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			50,21 ----- 18,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252315671 2230115	Manson PVC, D=50 mm), pentru canalizare	buc	1,0000	27,00	28,08
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	100,00	2,81
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0110	25,00	0,29
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,20	0,48
58	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			138,15 ----- 11,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,38	11,60
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	125,00	126,25
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	20,00	0,20
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
59	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			2 655,12 185,52
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	46,38	185,52
	291313732 4302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	960,00	1 008,00
	251373660 7551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	12,00	12,60
	281123732 5050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	360,00	378,00
	281123733 6446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	215,00	225,75
	261111250 0183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	85,00	89,25
	252214733 1400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	36,00	756,00
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
60	pret de piata	Dulap de incendiu	buc			2 550,00 0,00
	111111111 11	Dulap de incendiu	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
61	pret de piata	Robinet de incendiu d=50 mm	buc			1 454,00 0,00
	111111111 12	Robinet de incendiu d=50 mm	buc	1,0000	1 454,00	1 454,00
62	pret de piata	Pistol de incendiu d=50 mm	buc			607,00 0,00
	111111111 13	Pistol de incendiu d=50 mm,	buc	1,0000	607,00	607,00
63	pret de piata	Furtun de incendiu d=50 mm, L=20 m	buc			607,00 0,00
	111111111 14	Furtun de incendiu d=50 mm, L=20 m	buc	1,0000	607,00	607,00
64	pret de piata	Indicator de hidrant	buc			135,00 0,00
	111111111 15	Indicator de hidrant	buc	1,0000	135,00	135,00

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)