

Obiect Finisarea lucrarilor de constructie a
gradinitei de copii nr.3 din com.Sipoteni etapa a
VI-a

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc J. Apa si canalizare

№ 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
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Apeduct apa rece A1,T3				
1	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm /Счетчик холодной воды д=40 -1шт.фильтр д=50-1шт. обратный клапанд=50-1шт задвижка чугунная д=50-2шт /	КОМПЛ.			4 943,586 <hr/> 730,723
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,1000	52,57	583,527
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	52,57	147,196
	3320634625564	Contor de apa diam. 32-40 mm	buc	1,0000	2 380,80	2 430,797
	2913124504395	Vana-robinet d= 50 mm	buc	2,0000	304,00	620,768
	2913124504396	Supapa reversibila d=50 mm	buc	1,0000	250,00	255,250
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	75,00	459,450
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,1100	19,00	137,921
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	13,00	132,730
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,9000	32,00	94,752
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	45,00	1,395
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9000	42,00	79,800
2	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" /Пожарный кран д=50 в комплекте вентиль запорный муфтовый д=50мм-1шт головка соединительная рукавная д=50мм-2шт то же муфтовая д=50мм-1шт стволпожарный РС-50 ГОСТ 9923-80-1шт рукав пожарный напорный льняный Л=20м д=51мм -1шт рычаг для открытия вентиля Л=500 д=10-1шт только монтаж/	buc			34,696 <hr/> 34,696
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	52,57	34,696
3		Вентиль запорный муфтовый 161р д=50мм	buc			398,000 <hr/> 0,000
	20-01	Вентиль запорный д=50мм	buc	1,0000	398,00	398,000
4		Головка соединительная рукавная д=50мм ГОСТ 8959-75	buc			60,000 <hr/> 0,000
	20-02	Головка соединительная д=50мм	buc	1,0000	60,00	60,000
5		Головка соединительная рукавная д=50мм ГОСТ 8959-75	buc			60,000 <hr/> 0,000
	20-02	Головка соединительная д=50мм	buc	1,0000	60,00	60,000
6		Ствол пожарный РС-50 ГОСТ 9923-80	buc			222,000 <hr/> 0,000
	20-04	Ствол пщжарный РС-50 ГОСТ 9923-80	buc	1,0000	222,00	222,000
7		Рукав пожарный напорный дьянный Л=20м д=50мм ГОСТ 472-75	buc			225,000 <hr/> 0,000
	20-05	Рукав пожарныйнапорный дьянный Л=20м д=50	buc	1,0000	225,00	225,000

1	2	3	4	5	6	7
		ГОСТ 9923-80				
8		Рычаг для открытия вентиля Л=500 д=10	buc			15,000 0,000
	20-06	Рычаг для открытия вентиля Д10 Л=500	buc	1,0000	15,00	15,000
9	SA05D	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 4"/Tava otel d=100mm/	m			124,834 36,799
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	52,57	36,799
	2722103306000100	Teava din otel, d=100	m	1,0100	86,30	88,035
10	SA05D	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 4"/Tava otel d=80mm/	m			117,552 36,799
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	52,57	36,799
	272210330600080	Teava din otel, d=80	m	1,0100	79,17	80,753
11	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 2"	m			62,038 22,079
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	52,57	22,079
	272210330600050	Teava din otel d=50	m	1,0100	39,17	39,959
12	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm/Труба полиэт.ПЭ д=110мм питьевая тип Т (ввод)	m			117,885 46,262
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	52,57	46,262
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tipT) d=110	m	1,0200	68,50	71,624
13	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm/PPR SDR11/S5/PN10	m			47,212 31,542
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,542
	252121671705015	Teava din material plastic d=15mm PPR SDR11PN10	m	1,0200	12,00	12,240
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,750
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	42,00	1,680
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm/PPR SDR 11/S5 PN10	m			56,472 33,119
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,57	33,119
	252121671705020	Teava din material plastic d=20 PPR SDR 11 PN10	m	1,0200	18,67	19,043
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,55	2,550
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	42,00	1,759
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm /PPR SDR 11 S5 PN10 /	m			58,669 33,119
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,57	33,119
	252121671705025	Teava din material plastic d=25 mm PPR SRD11 PN10	m	1,0200	22,00	22,440
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,350
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	42,00	1,760
16	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida/Хомут трубодержатель д=15-32мм /	buc			17,914 10,514
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,514
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	5,20	5,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	9,00	0,450
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,500
17	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m			10,514

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				10,514
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,57	10,514
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			7,886 7,886
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,57	7,886
19	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,206 4,206
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,206
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 15-32 mm	m			2,628 2,628
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	52,57	2,628
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/Кран шаровый латунный муфтовый d=15мм /	buc			64,420 9,463
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,463
	287527420100015	Robinet cu bila cu mufa d=15mm	buc	1,0000	53,88	54,958
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/Кран запорный бронзовый d=15мм /	buc			96,163 9,463
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,463
	287527420100015 6	Robinet bronz d=15mm	buc	1,0000	85,00	86,700
23	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" /Кран запорный бронзовый d=20мм /	buc			124,817 12,617
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,57	12,617
	287527420100020 6	Robinet bronz d20mm	buc	1,0000	110,00	112,200
24	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" /Вентиль запорный муфтовый d=25мм /	buc			74,405 15,245
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,245
	287527420100025 м	Ventiv cu mufa d=25	buc	1,0000	58,00	59,160
25	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/Cran vodorazbornii bronz d=15 /	buc			80,525 15,245
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,245
	287527420100025 r	Robinet d brond d=25 vodorazbornii	buc	1,0000	64,00	65,280
26	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=100mm /Izolare cu PEP penopolistirol expandat/	m			60,157 33,119
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	52,57	33,119
	332051735223p	Termoizolatie conducte penopolistirol d100	m	1,0300	25,00	27,038
27	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=80mm /Izolare cu PEP penopolistirol expandat/	m			56,916 33,119
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	52,57	33,119
	33205173522380p	Termoizolatie conducte penopolistirol d80	m	1,0300	22,00	23,797
28	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=50mm /Izolare cu PEP penopolistirol expandat/	m			50,423 33,119
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	52,57	33,119
	33205173522350p	Termoizolatie conducte penopolistirol d50	m	1,0300	16,00	17,304
29	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur /Izolare poliuretitan d=15(pentru tevi	m			9,101

1	2	3	4	5	6	7
		instalate in pardosea)				8,411
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	52,57	4,206
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	52,57	4,206
	2430226102885	Izolare poiuretanic d=15	kg	0,0460	15,00	0,690
30	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur /Izolare poliuretanic d=20(pentru tevi instalate in pardosea)	m			9,101 8,411
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	52,57	4,206
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	52,57	4,206
	24302261028851	Izolare poiuretanic d=20	kg	0,0460	15,00	0,690
31	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur /Izolare poliuretanic d=25(pentru tevi instalate in pardosea)	m			9,101 8,411
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	52,57	4,206
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	52,57	4,206
	24302261028852	Izolare poiuretanic d=25	kg	0,0460	15,00	0,690
32	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"/Racord flexibil d=100mm /	buc			135,536 8,411
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,411
	2721204122300rf	Racord flexibil d100	buc	1,0000	125,00	126,875
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	12,50	0,250
		1.2. Canalizare K1,K3				
		1.2.1. Tevi si armaturi				
33	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			31,795 13,143
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,143
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	18,00	18,540
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,00	0,112
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			63,592 16,822
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,57	16,822
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,00	0,420
35	SF04A	Efectuarea probei de etansare si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,206 4,206
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,206
36	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, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,411 8,411
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,411
37	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida /Крепление вля труб d=50-100мм /	buc			25,799 18,399
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	18,399
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,20	5,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	9,00	0,450
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,500
		1.2.2. Utilaj				
38	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de	buc			967,405 97,254

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a./Умывалник керамический полукруглые взрослый с бутылочный сифоном полукруглый/				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,57	97,254
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	798,53	822,619
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,700
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,80	11,832
39	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			497,041 86,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,740
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	333,50	333,500
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	38,40	76,800
40	SC04A	Lavoar 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./Умывалник керамический полукруглые детский	buc			995,034 97,254
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,57	97,254
	2622102438000c	Lavoar pentru copii	buc	1,0100	825,35	850,248
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,700
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,80	11,832
41	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			497,041 86,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,740
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	333,50	333,500
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	38,40	76,800
42	SC07A1	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 S/Унитаз Компакт взрослый	buc			1 143,677 220,794
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,57	220,794
	2622102442760м	Vas pt. closet cu sifon interior maturi	buc	1,0100	799,53	831,831
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	38,40	39,552
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,500
43	SC07A1	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 S/Унитаз Компакт детский	buc			1 216,676 220,794
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,57	220,794
	2622102442760д	Vas pt. closet cu sifon interior детский	buc	1,0100	869,75	904,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	38,40	39,552
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,500
44	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc./podon pentru dus 900x900 /	buc			1 116,954 97,254
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,57	97,254
	2875114200780р	Podon pentru dus 900x900	buc	1,0000	950,00	978,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	41,200
45	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./pentru dus /	buc			422,758 60,456
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,57	60,456
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	360,50	362,303
46	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, /раковина стальная эмалированная	buc			738,567 102,511
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	52,57	102,511
	2875114200300r	Racovina emailata	buc	1,0000	523,33	539,030
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	38,40	79,104
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	5,80	17,922
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa	buc			497,040

1	2	3	4	5	6	7
		pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				86,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,740
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	333,50	333,500
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	38,40	76,800
48	SC07A1	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 S/Viduar in complet /	buc			1 040,721
						220,794
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,57	220,794
	2622102442760v	Viduar in complet	buc	1,0100	750,00	780,375
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	38,40	39,552
		2. Lucrari de montare				
49	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm/Contor pentru apa rece DVR d=40mm /	buc			18,399
						18,399
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,57	18,399
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" /Filtru d=50 utilaj /	buc			120,911
						120,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,911
51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm /Vana din fonta cu flansa d100 cu electromotor /	buc			28,914
						28,914
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,914
52	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l /boiler /	buc			168,224
						168,224
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	52,57	168,224
53	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm/Regulator de presiune cu intentie directa d=100mm/	buc			28,914
						28,914
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,914
		3. Utilaj				
54		Contor pentru apa rece tip DVR d=40mm	buc			2 381,250
						0,000
	22-50	Contor apa rece tip DVR d=40mm	buc	1,0000	2 381,25	2 381,250
55		Filtru cu plasa d=50mm	buc			830,000
						0,000
	22-51	Filtru cu plasa d=50mm	buc	1,0000	830,00	830,000
56		Vana din fonta cu flansa d=100 cu electromotor	buc			720,000
						0,000
	22-52	Vana din fonta cu flansa d=100mm cu electromotor	buc	1,0000	720,00	720,000
57		Boiler electric V=100L	buc			1 416,670
						0,000
	22-53	Boiler electric V=100L	buc	1,0000	1 416,67	1 416,670
58		Stingator OP-5	buc			250,000
						0,000
	22-54	Stingator OP-5	buc	1,0000	250,00	250,000
59		Regulator de presiune directie d=100	buc			19 943,330
						0,000
	22-55	Regulator de presiune d=100	buc	1,0000	19 943,33	19 943,330
60		Viduar in complet	buc			897,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	22-56	Viduar in complet	buc	1,0000	897,00	897,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.