

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU
CU REGIM DE INALTIME (P+2E) din str. Bucuriei 14, mun.
CHISINAU.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 372 579,52 lei

Intocmit in prețuri curente 10.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor de apa "Ultrasunet FlowIQ 3100" d50mm	buc	2,0000	8 500,00 0,00	17 000,00 0,00
2	Pret de piata	Stingator cu spuma OII-10	buc	42,0000	371,00 0,00	15 582,00 0,00
3	Pret de piata	Boiler electric V=100 l	buc	3,0000	2 042,00 0,00	6 126,00 0,00
4	Pret de piata	Cabina de dus	buc	4,0000	3 104,00 0,00	12 416,00 0,00
5	DAB	Pompa submersibila NOVA 600M-NA (Q=3.0m3/h , N=0.55kwt	buc	1,0000	4 489,00 0,00	4 489,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 613,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,5 %			278,06
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				55 891,06
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
6	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -32..50 mm	buc	2,0000	10,50 10,50	21,00 21,00
7	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa	buc	3,0000	96,00	288,00

1	2	3	4	5	6	7
		calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l			96,00	288,00
8	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii	buc	4,0000	68,78 68,10	275,10 272,40
9	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,0000	125,13 84,00	125,13 84,00
10	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,0000	45,25 31,50	45,25 31,50
		<i>Total</i>	lei			754,48
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			156,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2,68
		<i>Cheltuieli directe</i>				913,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 059,28
		<i>Total</i>				1 973,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			118,40
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 091,64 696,90
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul A1				
11	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta cu flansa d65mm	buc	9,0000	921,35 58,50	8 292,12 526,50
12	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d150mm	buc	1,0000	1 304,38 21,00	1 304,38 21,00
13	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к	buc	4,0000	298,93 19,80	1 195,70 79,20

1	2	3	4	5	6	7
		d50mm				
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к d15mm	buc	2,0000	39,06 5,40	78,12 10,80
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к d15mm (pentru stropit)	buc	6,0000	39,06 5,40	234,36 32,40
16	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc	2,0000	3 144,86 58,50	6 289,73 117,00
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc	3,0000	58,20 7,20	174,60 21,60
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc	57,0000	44,16 5,40	2 517,12 307,80
19	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65mm tip Y333	buc	2,0000	3 002,55 69,00	6 005,10 138,00
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu trei cai	buc	2,0000	93,12 5,40	186,24 10,80
21	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: Manometru cu robinet de control	buc	2,0000	257,83 12,00	515,66 24,00
22	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 150 mm (K=1,4 на фитинги)	m	1,0000	271,45 71,40	271,45 71,40

1	2	3	4	5	6	7
23	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65mm (K=1,4 на фитинги)	m	112,0000	138,64 40,32	15 527,96 4 515,84
24	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 на фитинги)	m	120,0000	121,38 31,50	14 565,83 3 780,00
25	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	232,0000	5,21 3,90	1 208,81 904,80
26	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	1,0000	6,03 4,50	6,03 4,50
27	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm	m	42,0000	34,95 10,50	1 467,81 441,00
28	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2,8mm	m	60,0000	27,68 9,90	1 660,92 594,00
29	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PEHD PN10 SDR11 d75 mm	m	3,0000	80,75 7,80	242,26 23,40

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD PN10 SDR11 d225mm	m	3,0000	548,13 5,91	1 644,40 17,73
31	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	108,0000	4,80 4,80	518,40 518,40
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,0000	20,90 6,90	627,00 207,00
33	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc	130,0000	25,29 13,20	3 287,32 1 716,00
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m	42,0000	42,34 15,30	1 778,18 642,60
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m	35,0000	36,93 15,30	1 292,55 535,50
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-076 d76mm	m	112,0000	105,39 15,30	11 803,56 1 713,60
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-060 d60mm	m	120,0000	84,08 15,30	10 090,01 1 836,00
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d65mm	buc	24,0000	243,55 26,70	5 845,10 640,80
39	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d150 mm	buc	2,0000	584,75 90,60	1 169,51 181,20
40	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete	buc	21,0000	1 846,10	38 768,10

1	2	3	4	5	6	7
		(cu cutie si rama)			120,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			138 568,33
		Total Capitolul 3.1. Sistemul A1 Inclusiv salariu				138 568,33 22 152,87
		3.2. Capitolul 3.2. Sistemul T3				
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc	4,0000	<u>44,16</u> 5,40	<u>176,64</u> 21,60
42	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc	2,0000	<u>58,20</u> 7,20	<u>116,40</u> 14,40
43	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d32mm	buc	1,0000	<u>122,16</u> 12,00	<u>122,16</u> 12,00
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d20mm	buc	3,0000	<u>54,12</u> 7,20	<u>162,36</u> 21,60
45	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm	buc	2,0000	<u>39,06</u> 5,40	<u>78,12</u> 10,80
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm (pentru stropit)	buc	6,0000	<u>39,06</u> 5,40	<u>234,36</u> 32,40
47	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Clapeta sens unic	buc	2,0000	<u>167,58</u> 5,40	<u>335,16</u> 10,80
48	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на	m	14,0000	<u>76,83</u> 23,52	<u>1 075,60</u> 329,28

1	2	3	4	5	6	7
		фитинги)				
49	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m	58,0000	51,74 16,80	3 001,20 974,40
50	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m	43,0000	39,51 14,70	1 698,83 632,10
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	101,0000	3,57 2,70	360,93 272,70
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,0000	4,39 3,30	61,49 46,20
53	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, , PPR d25x4,2 mm	m	10,0000	39,13 10,50	391,30 105,00
54	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m	72,0000	29,01 9,90	2 088,57 712,80
55	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	82,0000	4,80 4,80	393,60 393,60

1	2	3	4	5	6	7
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,0000	20,90 6,90	627,00 207,00
57	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc	135,0000	25,29 13,20	3 413,77 1 782,00
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m	10,0000	42,34 15,30	423,38 153,00
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m	60,0000	36,93 15,30	2 215,80 918,00
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-048 d48mm	m	14,0000	65,37 15,30	915,23 214,20
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-028 d28mm	m	58,0000	55,32 15,30	3 208,30 887,40
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-022 d22mm	m	43,0000	38,34 15,30	1 648,45 657,90
63	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.	buc	4,0000	500,82 34,50	2 003,28 138,00
		<i>Total</i>	lei			24 751,93
		Total Capitolul 3.2. Sistemul T3 Inclusiv salariu				24 751,93 8 547,18
		3.3. Capitolul 3.3. Sistemul C1				
64	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m	115,0000	79,04 9,60	9 089,57 1 104,00

1	2	3	4	5	6	7
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	10,0000	37,17 7,50	371,74 75,00
66	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate 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	12,5000	2,40 2,40	30,00 30,00
67	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc	190,0000	24,24 13,20	4 605,05 2 508,00
68	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	1 259,67 141,00	20 154,72 2 256,00
69	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	19,0000	822,76 57,00	15 632,53 1 083,00
70	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	19,0000	329,50 49,50	6 260,50 940,50
71	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc	3,0000	1 614,74 144,00	4 844,22 432,00
72	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	1,0000	796,05 48,00	796,05 48,00
73	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d110mm	buc	17,0000	193,02 18,00	3 281,34 306,00

1	2	3	4	5	6	7
74	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	20,90 6,90	418,00 138,00
		<i>Total</i>	lei			65 483,72
		Total Capitolul 3.3. Sistemul C1 Inclusiv salariu				65 483,72 8 920,50
		3.4. Capitolul 3.4. Sistemul C3				
75	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m	20,0000	79,04 9,60	1 580,79 192,00
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	5,0000	37,17 7,50	185,87 37,50
77	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m	6,0000	142,76 27,00	856,59 162,00
78	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	4,0000	24,50 12,30	97,99 49,20
79	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate 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	3,5000	2,40 2,40	8,40 8,40
80	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc	70,0000	24,24 13,20	1 696,60 924,00
81	SB28B	Sifon de pardoseala din	buc	3,0000	493,76	1 481,29

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm HL317			8,70	26,10
82	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	2,0000	796,05 48,00	1 592,11 96,00
83	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,0000	20,90 6,90	209,00 69,00
		<i>Total</i>	lei			7 708,64
		Total Capitolul 3.4. Sistemul C3 Inclusiv salariu				7 708,64 1 564,20
		<i>Total</i>	lei			236 512,62
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			9 266,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			13 425,58
		<i>Cheltuieli directe</i>				259 204,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			37 584,69
		<i>Total</i>				296 789,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			17 807,36
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				314 596,82 41 184,75
		Total	lei			372 579,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				372 579,52 41 881,65

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU
CU REGIM DE INALTIME (P+2E) din str. Bucuriei 14, mun.
CHISINAU.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 372 579,52 lei

Intocmit in prețuri curente 10.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	703,5400	30,00	21 106,20
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	405,8740	30,00	12 176,22
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	251,9400	30,00	7 558,20
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,4910	30,00	944,73
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	30,00	31,50
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1600	30,00	64,80
Total manopera						41 881,65

Materiale:

1.	101	Contor de apa '3100" d50mm	buc	2,0000	8 500,00	17 000,00
2.	102	Stingator cu spuma OII-10	buc	42,0000	371,00	15 582,00
3.	103	Boiler electric V=100 l	buc	3,0000	2 042,00	6 126,00
4.	104	Cabina de dus	buc	4,0000	3 104,00	12 416,00
5.	105	Pompa submersibila 600M-NA (Q=3.0m3/h , N=0.55kw)	buc	1,0000	4 489,00	4 489,00
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	35,00	1,82
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	12,6854	12,65	160,47
8.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0621	13,50	0,84
9.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,1615	7,50	1,21
10.	23733644606	Piulita de incendiu GP -50	buc	44,1000	50,00	2 205,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,6788	12,80	328,69
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	61,1072	19,00	1 161,03
13.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,3229	45,00	14,53
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	32,50	1,30
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,38
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,0986	16,00	33,58
17.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	16,8000	15,00	252,00
18.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,1200	15,00	661,80
19.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	3,0600	37,00	113,22
20.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	22,0500	10,00	220,50
21.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas	buc	16,8000	10,00	168,00

		closet				
22.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	45,00	35,69
23.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2575	45,00	11,59
24.	2521216700210* 1	Teava din PVC d200mm	m	6,3963	106,00	678,01
25.	2521216701000* 1	Teava din otel d150mm	m	1,4210	121,00	171,94
26.	2521216701000* 2	Teava din otel d65mm	m	159,1520	64,00	10 185,73
27.	2521216701000* 3	Teava din otel d50x3mm	m	170,5200	59,00	10 060,68
28.	2521216701000* 4	Teava din otel d20mm	m	82,4180	22,70	1 870,89
29.	2521216701000* 5	Teava din otel d32mm	m	19,8940	35,00	696,29
30.	2521216701000* 6	Teava din otel d15mm	m	61,1030	16,50	1 008,20
31.	2521216701001* 1	Teava din polietilena PEHD PN10 SDR11 d225mm	m	3,0754	527,35	1 621,81
32.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,8140	6,50	37,79
33.	2521216717050* 1	Teava din material plastic PPR d25x3,5mm	m	42,8400	21,40	916,78
34.	2521216717050* 2	Teava din material plastic PPR d20x2,8mm	m	61,2000	15,00	918,00
35.	2521216717050* 3	Teava din material plastic PEHD PN10 SDR11 d75mm	m	3,0600	69,52	212,73
36.	2521216717050* 4	Teava din material plastic PPR d25x4,2mm	m	10,2000	25,50	260,10
37.	2521216717050* 5	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	73,4400	16,30	1 197,07
38.	2521216717050* 6	Teava din PE d32mm	m	4,0800	9,00	36,72
39.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,8360	13,00	23,87
40.	2521216720160* 1	Teava din material plastic pentru canalizare d 110mm PPR	m	139,0500	67,00	9 316,35
41.	2521216720160* 2	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm PPR	m	20,0850	22,00	441,87
42.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	16,8000	15,80	265,44
43.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	441,0000	16,70	7 364,70
44.	252312672115*1	Sifon de pardoseala din polipropilena diametrul iesirii de 110 mm HL317	buc	3,0300	480,00	1 454,40
45.	2523156721037* 1	Piesa de legatura din material plastic PPR d16-75mm	buc	278,2500	8,50	2 365,13
46.	2523156721037* 2	Piesa de legatura din material plastic PPR d50-110mm	buc	273,0000	7,50	2 047,50
47.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	22,0500	75,00	1 653,75
48.	2622102438000	Lavoar	buc	19,5738	680,00	13 310,18
49.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	16,9680	960,00	16 289,28
50.	262210244900	Bideu	buc	3,0906	810,00	2 503,39
51.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,2040	1,65	0,34
52.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,7160	14,00	24,03
53.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	90,0000	14,00	1 260,00
54.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	11,8976	14,00	166,56
55.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,7808	16,00	28,49
56.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	15,9194	16,00	254,72
57.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	21,0000	800,00	16 800,00
58.	28112373364460 5	Piulita de incendiu ΓM-50	buc	44,1000	48,00	2 116,80

59.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0600	0,50	1,03
60.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0900	0,50	1,54
61.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0600	0,20	0,41
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0900	0,20	0,62
63.	2874117300000* 1	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu flansa d150mm	buc	1,0300	1 246,00	1 283,38
64.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	16,8000	25,00	420,00
65.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	19,3800	37,00	717,06
66.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,4400	25,00	561,00
67.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	23,7300	3,00	71,19
68.	2875274201000* 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d50mm	buc	4,0600	275,00	1 116,50
69.	2875274201000* 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d15mm	buc	16,3200	33,00	538,56
70.	2875274201000* 41	Robinet cu sfera d20mm	buc	5,1000	50,00	255,00
71.	2875274201000* 42	Robinet cu sfera d15mm	buc	62,2200	38,00	2 364,36
72.	2875274201000* 5	Robinet cu trei cai d15mm	buc	2,0400	86,00	175,44
73.	2875274201000* 6	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d32mm	buc	1,0200	108,00	110,16
74.	2875274201000* 7	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d20mm	buc	3,0600	46,00	140,76
75.	2875274201000* 8	Clapeta sens unic d15mm	buc	2,0400	159,00	324,36
76.	2875274201000* 9	Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	3,0450	737,00	2 244,16
77.	2875274400100* 1	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	25,2000	169,00	4 258,80
78.	2875274400100* 2	Flansa din otel pentru sudura d150 mm	buc	2,1000	359,00	753,90
79.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK d110mm	buc	17,0000	175,00	2 975,00
80.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,0200	464,00	1 865,28
81.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	19,0000	250,00	4 750,00
82.	2913124503000* 1	Vana din fonta cu flansa d65mmlt	buc	9,3600	813,00	7 609,68
83.	2913124503000* 2	Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc	2,0800	2 951,00	6 138,08
84.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	16,8000	15,00	252,00
85.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	16,8000	15,00	252,00
86.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	6,1200	262,00	1 603,44
87.	2913137324303	Ventil de incendiu тип 161р d50mm	buc	22,0500	267,00	5 887,35
88.	2924127322065* 1	Filtru pentru apa potabila d65mm tip Y333	buc	2,0500	2 862,00	5 867,10
89.	3220137315778	Decapant	kg	5,8417	12,00	70,10
90.	3320500000000* 1	Manometru cu robinet de control	buc	2,0200	243,00	490,86
91.	332051735223 *4	Termoizolatie conducte Armaflex AF-048 d48mm	m	15,1410	46,30	701,03
92.	332051735223*1	Termoizolatie conducte Tubolit plus d28mm	m	56,2380	25,00	1 405,96
93.	332051735223*2	Termoizolatie conducte Tubolit plus d22mm	m	102,7425	20,00	2 054,85
94.	332051735223*3	Termoizolatie conducte Armaflex AF- 076 d76mm	m	121,1280	83,30	10 089,96
95.	332051735223*4	Termoizolatie conducte Armaflex AF-060 d60mm	m	129,7800	63,60	8 254,01
96.	332051735223*5	Termoizolatie conducte Armaflex AF-	m	62,7270	37,00	2 320,90

		028 d28mm				
97.	332051735223*6	Termoizolatie conducte AF-022 d22mm	m	46,5045	21,30	990,55
		Total materiale de constructii				247 460,57

Utilaje de constructii:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0405	75,50	3,06
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	19,6978	98,49	1 940,05
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	18,7300	21,84	409,06
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2900	20,00	5,80
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,9800	98,49	1 179,91
		Total utilaje de constructii				3 537,88

Total		lei				372 579,5 2
-------	--	-----	--	--	--	----------------

Total deviz:

**372 579,5
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect CONSTRUCTIA UNUI SEDIU CU
REGIM DE INALTIME (P+2E) din str.
Bucuriei 14, mun. CHISINAU.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor de apa "Ultrasunet FlowIQ 3100" d50mm	buc			8 500,00 0,00
	101	Contor de apa '3100" d50mm	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
2	Pret de piata	Stingator cu spuma OII-10	buc			371,00 0,00
	102	Stingator cu spuma OII-10	buc	1,0000	371,00	371,00
3	Pret de piata	Boiler electric V=100 l	buc			2 042,00 0,00
	103	Boiler electric V=100 l	buc	1,0000	2 042,00	2 042,00
4	Pret de piata	Cabina de dus	buc			3 104,00 0,00
	104	Cabina de dus	buc	1,0000	3 104,00	3 104,00
5	DAB	Pompa submersibila NOVA 600M-NA	buc			4 489,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Q=3.0m ³ /h , N=0.55kw)				0,00
	105	Pompa submersibila 600M-NA (Q=3.0m ³ /h , N=0.55kw)	buc	1,0000	4 489,00	4 489,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
6	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -32..50 mm	buc			10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
7	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			96,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,00	96,00
8	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii	buc			68,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7300	30,00	51,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	30,00	16,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	32,50	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	35,00	0,35
9	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			125,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	30,00	84,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	45,00	35,69
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	0,50	1,03
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,20	0,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
10	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			45,25
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	45,00	11,59
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,50	1,54
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,20	0,62
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul A1				
11	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta cu flansa d65mm	buc			921,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	30,00	58,50
	2913124503000*1	Vana din fonta cu flansa d65mmmlt	buc	1,0000	813,00	845,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	14,00	15,14
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	14,00	2,18
12	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d150mm	buc			1 304,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2874117300000*1	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu flansa d150mm	buc	1,0000	1 246,00	1 283,38
13	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15B16k d50mm	buc			298,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,00	19,80
	2875274201000*1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15B16k d50mm	buc	1,0000	275,00	279,12
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15B16k d15mm	buc			39,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15B16k d15mm	buc	1,0000	33,00	33,66
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15B16k d15mm (pentru stropit)	buc			39,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201000*2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15B16k d15mm	buc	1,0000	33,00	33,66
16	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc			3 144,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	30,00	58,50
	2913124503000*2	Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc	1,0000	2 951,00	3 069,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	14,00	15,14
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	14,00	2,19
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc			58,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,00	7,20
	2875274201000*4 1	Robinet cu sfera d20mm	buc	1,0000	50,00	51,00
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc			44,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*4 2	Robinet cu sfera d15mm	buc	1,0000	38,00	38,76
19	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65mm tip Y333	buc			3 002,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	2924127322065*1	Filtru pentru apa potabila d65mm tip Y333	buc	1,0000	2 862,00	2 933,55
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu trei cai	buc			93,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*5	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,0000	86,00	87,72
21	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: Manometru cu robinet de control	buc			257,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	3320500000000*1	Manometru cu robinet de control	buc	1,0100	243,00	245,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,19
22	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 150 mm (K=1,4 на фитинги)	m			271,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	30,00	71,40
	2521216701000*1	Teava din otel d150mm	m	1,0150	121,00	171,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2920	12,80	5,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6670	19,00	17,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1940	16,00	4,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	16,00	0,16
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,63
23	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65mm (K=1,4 на фитинги)	m			138,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	30,00	40,32
	2521216701000*2	Teava din otel d65mm	m	1,0150	64,00	90,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	12,80	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	19,00	4,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	16,00	0,90
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,63
24	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 на фитинги)	m			121,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000*3	Teava din otel d50x3mm	m	1,0150	59,00	83,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	19,00	3,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	12,80	1,13
25	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			5,21 3,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	21,84	1,31
26	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			6,03 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	21,84	1,53
27	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm	m			34,95 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216717050*1	Teava din material plastic PPR d25x3,5mm	m	1,0200	21,40	21,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	98,49	2,29
28	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2,8mm	m			27,68 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2521216717050*2	Teava din material plastic PPR d20x2,8mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	98,49	2,16
29	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PEHD PN10 SDR11 d75 mm	m			80,75 7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2521216717050*3	Teava din material plastic PEHD PN10 SDR11 d75mm	m	1,0200	69,52	70,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	98,49	1,69
30	Aca10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD PN10 SDR11 d225mm	m			548,13 5,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	30,00	5,91
	2521216701001*1	Teava din polietilena PEHD PN10 SDR11 d225mm	m	1,0150	527,35	540,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,50	1,02
31	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			4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,90 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,00
33	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc			25,29 13,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721037*1	Piesa de legatura din material plastic PPR d16-75mm	buc	1,0000	8,50	8,93
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,90
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m			42,34 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*1	Termoizolatie conducte Tubolit plus d28mm	m	1,0300	25,00	27,04
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m			36,93 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*2	Termoizolatie conducte Tubolit plus d22mm	m	1,0300	20,00	21,63
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-076 d76mm	m			105,39 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*3	Termoizolatie conducte Armaflex AF-076 d76mm	m	1,0300	83,30	90,09
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-060 d60mm	m			84,08 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*4	Termoizolatie conducte Armaflex AF-060 d60mm	m	1,0300	63,60	68,78
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d65mm	buc			243,55 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	2875274400100*1	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,00	177,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
39	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d150 mm	buc			584,75 90,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	30,00	90,60
	2875274400100*2	Flansa din otel pentru sudura d150 mm	buc	1,0000	359,00	376,95
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	98,49	117,20
40	SD17B	Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			1 846,10 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	30,00	120,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	10,00	10,50
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	0,952381	800,00	800,00
	281123733644605	Piulita de incendiu ГМ-50	buc	2,0000	48,00	100,80
	23733644606	Piulita de incendiu ГР -50	buc	2,0000	50,00	105,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	75,00	78,75
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	16,70	350,70
	2913137324303	Ventil de incendiu тип 161p d50mm	buc	1,0000	267,00	280,35
		3.2. Capitolul 3.2. Sistemul T3				
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc			44,16 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*4 2	Robinet cu sfera d15mm	buc	1,0000	38,00	38,76
42	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc			58,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,00	7,20
	2875274201000*4 1	Robinet cu sfera d20mm	buc	1,0000	50,00	51,00
43	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к d32mm	buc			122,16 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2875274201000*6	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d32mm	buc	1,0000	108,00	110,16
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			54,12

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к d20mm				7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,00	7,20
	2875274201000*7	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d20mm	buc	1,0000	46,00	46,92
45	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к d15mm	buc			39,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d15mm	buc	1,0000	33,00	33,66
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б16к d15mm (pentru stropit)	buc			39,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б16к d15mm	buc	1,0000	33,00	33,66
47	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Clapeta sens unic	buc			167,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201000*8	Clapeta sens unic d15mm	buc	1,0000	159,00	162,18
48	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m			76,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,00	23,52
	2521216701000*5	Teava din otel d32mm	m	1,0150	35,00	49,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	19,00	2,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,68
49	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m			51,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	16,80
	2521216701000*4	Teava din otel d20mm	m	1,0150	22,70	32,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,54
50	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m			39,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	14,70
	2521216701000*6	Teava din otel d15mm	m	1,0150	16,50	23,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	19,00	0,93
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	16,00	0,11
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,80	0,25
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,87
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
53	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, , PPR d25x4,2 mm	m			39,13 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216717050*4	Teava din material plastic PPR d25x4,2mm	m	1,0200	25,50	26,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	98,49	2,29
54	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m			29,01 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2521216717050*5	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	1,0200	16,30	16,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	98,49	2,16
55	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			4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,90 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,00
57	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc			25,29 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721037*1	Piesa de legatura din material plastic PPR d16-75mm	buc	1,0000	8,50	8,93
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,90
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m			42,34 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*1	Termoizolatie conducte Tubolit plus d28mm	m	1,0300	25,00	27,04
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m			36,93 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*2	Termoizolatie conducte Tubolit plus d22mm	m	1,0300	20,00	21,63
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-048 d48mm	m			65,37 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223 *4	Termoizolatie conducte Armaflex AF-048 d48mm	m	1,0300	46,30	50,07
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-028 d28mm	m			55,32 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*5	Termoizolatie conducte Armaflex AF-028 d28mm	m	1,0300	37,00	40,02
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-022 d22mm	m			38,34 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*6	Termoizolatie conducte AF-022 d22mm	m	1,0300	21,30	23,04
63	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.	buc			500,82 34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,00	34,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	464,00	466,32

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Capitolul 3.3. Sistemul C1				
64	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m			79,04 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2521216720160*1	Teava din material plastic pentru canalizare d 110mm PPR	m	1,0300	67,00	69,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,19
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			37,17 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720160*2	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm PPR	m	1,3390	22,00	29,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,15
66	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate 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			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
67	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc			24,24 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721037*2	Piesa de legatura din material plastic PPR d50-110mm	buc	1,0000	7,50	7,88
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,90
68	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			1 259,67 141,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,00	141,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	1 018,08
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,80	16,59
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
69	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			822,76 57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	30,00	57,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,54
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,99
70	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			329,50 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
71	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc			1 614,74 144,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	30,00	144,00
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	810,00	834,46
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	262,00	534,48
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	13,00	7,96
72	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc			796,05 48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2875274201000*9	Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	1,0000	737,00	748,05
73	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu d110mm	buc			193,02 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,00	18,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK d110mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1,65	0,02
74	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,90 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,00
		3.4. Capitolul 3.4. Sistemul C3				
75	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m			79,04 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2521216720160*1	Teava din material plastic pentru canalizare d 110mm PPR	m	1,0300	67,00	69,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,19
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			37,17 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720160*2	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm PPR	m	1,3390	22,00	29,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,15
77	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m			142,76 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2521216700210*1	Teava din PVC d200mm	m	1,0300	106,00	113,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	45,00	2,42
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0260	7,50	0,20
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	13,50	0,14
78	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			24,50 12,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	30,00	12,30
	2521216717050*6	Teava din PE d32mm	m	1,0200	9,00	9,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	98,49	2,68
79	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate 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			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
80	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc			24,24 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721037*2	Piesa de legatura din material plastic PPR d50-110mm	buc	1,0000	7,50	7,88
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,90
81	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm HL317	buc			493,76
						8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	252312672115*1	Sifon de pardoseala din polipropilena diametrul iesirii de 110 mm HL317	buc	1,0000	480,00	484,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,19
82	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc			796,05
						48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2875274201000*9	Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	1,0000	737,00	748,05
83	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,90
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.