

CCD - Reconstruirea imobilelor
in vederea optimizarii spatiilor si
sporirii eficientei energetice pe
terenul cu nr. cad. 0100520.225,
situat in mun. Chisinau, str.
Toma Ciorba, nr.1. Bloc 2. Etapa
2A

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Rețele interioare apa si canalizare (10/2024-2/2A-RAC)

Valoarea de deviz 576 872,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul A1,T3, T4				
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate conform SM EN 10240, pentru alimentare cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul DN100 (108 x 4.0 mm) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m	20,0000	572,217 178,200	11 444,340 3 564,000
2	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0°C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=108x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	108,090 43,200	2 161,800 864,000
3	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	6,0000	76,800 46,800	460,800 280,800
4	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	20,0000	18,000 18,000	360,000 360,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 4"				
5	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de-4"	10 m	2,0000	13,500 13,500	27,000 27,000
6	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de - 4"	m	20,0000	7,200 7,200	144,000 144,000
7	SA15B	TTeava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 20x2.8 mm	m	50,0000	120,692 56,700	6 034,575 2 835,000
8	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0*C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=22x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	63,749 43,200	3 187,425 2 160,000
9	SA37B aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=15 mm (20-26 mm)	buc	65,0000	46,100 26,100	2 996,500 1 696,500
10	SA16B	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 25x3.5 mm	m	70,0000	76,115 31,500	5 328,015 2 205,000
11	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0*C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=25x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	70,0000	70,238 43,200	4 916,625 3 024,000

1	2	3	4	5	6	7
12	SA37C aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=20 mm (26-30 mm)	buc	50,0000	49,700 29,700	2 485,000 1 485,000
13	SA16C	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 32x4.4 mm	m	30,0000	112,288 36,900	3 368,640 1 107,000
14	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0°C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=35x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	75,645 43,200	2 269,350 1 296,000
15	SA37D aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=25 mm (32-36 mm)	buc	20,0000	55,300 33,300	1 106,000 666,000
16	SA16D	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 40x5.5 mm	m	10,0000	172,179 38,700	1 721,790 387,000
17	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0°C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=42x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	86,460 43,200	864,600 432,000
18	SA37E aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=32 mm (38-43 mm)	buc	9,0000	58,000 36,000	522,000 324,000
19	ID06A	Valva de aer, avind diametrul racordurii de 1/2"	buc	1,0000	99,000 9,000	99,000 9,000
20	SD12A	Supapa de unic sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul racordurilor de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc	9,0000	116,160 16,200	1 045,440 145,800

1	2	3	4	5	6	7
21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	250,0000	113,275 27,000	28 318,750 6 750,000
22	SD07B	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	75,0000	144,000 21,600	10 800,000 1 620,000
23	SD07C	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	86,0000	148,500 26,100	12 771,000 2 244,600
24	SD07D	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	26,0000	393,000 36,000	10 218,000 936,000
25	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	160,0000	14,400 14,400	2 304,000 2 304,000
26	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	16,0000	9,900 9,900	158,400 158,400
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	160,0000	4,500 4,500	720,000 720,000
		<i>Total</i>	Lei			115 833,050
		Total Sistemul A1,T3, T4 Inclusiv salariu				115 833,050 37 745,100
		1.2. Sistema C1				
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conducte ca substrat, executate cu nisip	m3	9,0000	706,800 54,900	6 361,200 494,100
29	SB08G	Teava din PVC SN4 pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	100,0000	161,712 37,800	16 171,200 3 780,000

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm				
30	SA37I	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=160 mm (159-166 mm)	buc	50,0000	96,800 46,800	4 840,000 2 340,000
31	SB08E	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m	80,0000	98,805 28,800	7 904,400 2 304,000
32	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	50,0000	76,800 46,800	3 840,000 2 340,000
33	SB08C	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m	50,0000	56,288 22,500	2 814,400 1 125,000
34	SA37F aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)	buc	30,0000	60,700 38,700	1 821,000 1 161,000
35	SB09G	Revizie din PVC SN4 cu dop filetat D=160 mm	buc	10,0000	294,168 32,400	2 941,680 324,000
36	SB09E	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D=110 mm	buc	2,0000	87,205 25,200	174,410 50,400
37	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D=50 mm	buc	2,0000	171,660 45,000	343,320 90,000
38	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D=110 mm	buc	20,0000	284,660 45,000	5 693,200 900,000
39	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	4,0000	350,296 26,100	1 401,184 104,400
40	SB09E	Aerator coloana canalizare, din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc D=110 mm	buc	2,0000	79,205 25,200	158,410 50,400
41	SB09G	Cot 45* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160	buc	28,0000	136,168 32,400	3 812,704 907,200

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
42	SB09E	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	28,0000	126,205 25,200	3 533,740 705,600
43	SB09C	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36,0000	30,222 19,800	1 087,992 712,800
44	SB10G	Ramificatie simpla 90* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 x 110 x 160 mm	buc	7,0000	185,436 36,900	1 298,052 258,300
45	SB10E	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000	85,810 28,800	1 201,340 403,200
46	SB10C	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	41,344 22,500	248,064 135,000
47	SB09E	Reductie excentrica din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc	13,0000	46,205 25,200	600,665 327,600
48	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	5,0000	7,200 7,200	36,000 36,000
49	SF04B	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 peste 100 mm	10 m	18,0000	7,200 7,200	129,600 129,600

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			66 412,561
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				66 412,561 18 678,600
		1.3. Sistema C3				
50	AcF03A	Umpluturi in santuri la conducte ca substrat, executate cu nisip	m3	11,2500	706,797 54,900	7 951,468 617,625
51	SB08E	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m	50,0000	98,805 28,800	4 940,250 1 440,000
52	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	10,0000	76,800 46,800	768,000 468,000
53	SB08C	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m	30,0000	56,288 22,500	1 688,640 675,000
54	SA37F aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)	buc	5,0000	60,700 38,700	303,500 193,500
55	SB09E	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D=110 mm	buc	2,0000	87,205 25,200	174,410 50,400
56	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D=50 mm	buc	1,0000	171,660 45,000	171,660 45,000
57	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	2,0000	205,015 22,500	410,030 45,000
58	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	3,0000	7,200 7,200	21,600 21,600
59	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de	10 m	5,0000	7,200 7,200	36,000 36,000

1	2	3	4	5	6	7
		fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
		<i>Total</i>	Lei			16 465,558
		Total Sistema C3 Inclusiv salariu				16 465,558 3 592,125
		1.4. Utilaj sanitar				
60	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (lavoar)	m	54,4000	112,500 99,000	6 120,000 5 385,600
61	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	54,4000	49,804 29,700	2 709,355 1 615,680
62	SC04C	Lavoar din portelan, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, dimensiuni LxB - 55 x 44 cm, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe semipedistal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	32,0000	1 359,912 171,000	43 517,184 5 472,000
63	SC04C	Lavoar din portelan de colt, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, dimensiuni LxB - 32 x 32 cm, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe semipedistal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	1 174,476 171,000	2 348,952 342,000
64	SB09C	Reductie din cauciuc avind diametrul de 50 x 32 mm	buc	34,0000	33,222 19,800	1 129,548 673,200
65	SD04A	Baterie amestecatoare lavoar cu pipa mobila, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul racordrduiloee 1/2" x 1/8"	buc	34,0000	688,500 148,500	23 409,000 5 049,000
		<i>Total</i>	Lei			79 234,039
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				79 234,039 18 537,480

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			277 945,208
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			18 852,793
		<i>Transport materiale</i>	5 %			9 880,080
		<i>Total</i>				306 678,081
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			24 534,246
		<i>Total</i>				331 212,327
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			13 248,493
		<i>Total</i>				344 460,820
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				344 460,820 78 553,305
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul A1,T3, T4				
66	SD17B	Montarea Hidrant incendiu interior, pentru tevi cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	10,0000	360,000 360,000	3 600,000 3 600,000
		<i>Total</i>	Lei			3 600,000
		Total Sistemul A1,T3, T4 Inclusiv salariu				3 600,000 3 600,000
		2.2. Utilaj sanitar				
67	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montat suspendat, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	13,0000	423,000 423,000	5 499,000 5 499,000
		<i>Total</i>	Lei			5 499,000
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				5 499,000 5 499,000
		<i>Total</i>	Lei			9 099,000
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			2 183,760

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				11 282,760
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			5 459,400
		<i>Total</i>				16 742,160
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			669,686
		<i>Total</i>				17 411,846
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 411,846 9 099,000
		3. Utilaje si echipamente				
		3.1. Sistemul A1,T3, T4				
68		Dulap din metal pentru hidrant de incendiu cu loc pentru stingator dimensiuni 840x650(h)x230 mm	buc	10,0000	980,000 0,000	9 800,000 0,000
69		Robinet pentru hidrant de incendiu din fonta cu filet 2" PN16, conform 671-2	buc	10,0000	650,000 0,000	6 500,000 0,000
70		Furtun de incendiu, D51 mm, L=20m, conform 14540:2014	buc	10,0000	1 000,000 0,000	10 000,000 0,000
71		Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GR-50, conform 671-2	buc	10,0000	95,000 0,000	950,000 0,000
72		Duza de incendiu de mina de tip PS-6, conform 15182-1:2019	buc	10,0000	120,000 0,000	1 200,000 0,000
73		Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GM-50, conform 671-2	buc	20,0000	98,000 0,000	1 960,000 0,000
74		Stingator cu pulbere 5kg, conform SM EN 3-10	buc	20,0000	520,000 0,000	10 400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			40 810,000
		Total Sistemul A1,T3, T4 Inclusiv salariu				40 810,000
		3.2. Utilaj sanitar				
75	pret ofertant	Vas WC suspendat cu capac sistema Slim Soft close pe rama pentru suspendarea WC H=82 cm, testat cu o sarcina de 400 kg; rezistent la coroziune si zgarieturi, cu rezervor apa, clapeta de actionare in 2 moduri de spalare si	buc	13,0000	5 895,000 0,000	76 635,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de fixare				
		Total	Lei			76 635,000
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				76 635,000
		Total	Lei			117 445,000
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			1 409,340
		Total Utilaje si echipamente Inclusiv salariu				118 854,340

		Total	Lei	480 727,02
		TVA	20 %	96 145,40
		576 872,42		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		87 652,31		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**CCD - Reconstruirea imobilelor
in vederea optimizarii spatiilor si
sporirii eficientei energetice pe
terenul cu nr. cad. 0100520.225,
situat in mun. Chisinau, str.
Toma Ciorba, nr.1. Bloc 2. Etapa
2A**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6
Rețele interioare apa si canalizare (10/2024-2/2A-RAC)

Valoarea de deviz 576 872,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	31,5520	90,00	2 839,680
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	757,6700	90,00	68 190,300
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	90,00	9,000
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	86,4000	90,00	7 776,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,6000	90,00	3 564,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4400	90,00	489,600
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,8000	90,00	3 672,000
8.	9312040019600	Sapator	h-om	12,3525	90,00	1 111,725
		Total manopera				87 652,31

Materiale:

1.	D. 32 mm (38-43 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 32 mm (38-43 mm)	buc	9,0000	22,00	198,000
2.	D=110 mm (107-112 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	6,0000	30,00	180,000
3.	D=40 mm (47-51 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)	buc	35,0000	22,00	770,000
4.	ISO 15874 d=32*4.4 mm	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=32*4.4 mm	m	30,6000	60,00	1 836,000
5.	K-Flex ST D=108x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=108x9 mm	m	21,6300	60,00	1 297,800
6.	K-Flex ST D=22x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=22x9 mm	m	54,0750	19,00	1 027,425
7.	K-Flex ST D=25x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=25x9 mm	m	75,7050	25,00	1 892,625
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0272	636,00	17,299
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,7562	636,00	13 200,943
10.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	69,0000	1,00	69,000
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,7958	36,00	424,649
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	11,4603	99,00	1 134,570
13.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1000	99,00	9,900
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	68,0000	45,00	3 060,000
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	10,4040	32,00	332,928
16.	2521216717050 2	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=20x2.8 mm	m	51,0000	23,00	1 173,000
17.	2521216717050 25	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=25x3.5 mm	m	71,4000	36,00	2 570,400
18.	2521216717050 4	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=40x5.5 mm	m	10,2000	100,00	1 020,000
19.	2523156719400 25	Mufa din material plastic 25	buc	4,9000	3,00	14,700
20.	2523156719400 3	Mufa din material plastic 32	buc	2,1000	7,00	14,700
21.	2523156719400 4	Mufa din material plastic 40	buc	0,7000	19,00	13,300

22.	2523156719430 25	Cot din material plastic 25	buc	5,6000	5,00	28,000
23.	2523156719430 3	Cot din material plastic 32	buc	2,4000	13,00	31,200
24.	2523156719430 4	Cot din material plastic 40	buc	0,8000	19,00	15,200
25.	25231567194302	Cot din material plastic 20	buc	35,0000	3,00	105,000
26.	2523156719450 25	Teu din material plastic 25	buc	49,7000	6,00	298,200
27.	2523156719450 3	Teu din material plastic 32	buc	21,3000	13,00	276,900
28.	2523156719450 4	Teu din material plastic 40	buc	7,1000	35,00	248,500
29.	25231567194502	Teu din material plastic 20	buc	22,5000	5,00	112,500
30.	2523156719460 2	Reductie din material plastic 20	buc	5,0000	3,00	15,000
31.	2523156719460 25	Reductie din material plastic 25	buc	7,7000	5,00	38,500
32.	2523156719460 3	Reductie din material plastic 32	buc	3,3000	6,00	19,800
33.	2523156719460 4	Reductie din material plastic 40	buc	1,1000	8,00	8,800
34.	2523156719530 2	Racord drept M x Fe 20	buc	50,0000	32,00	1 600,000
35.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,000
36.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	35,0268	400,00	14 010,720
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0054	5 000,00	27,000
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	122,4000	6,00	734,400
39.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,3600	65,00	218,400
40.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,6900	99,00	68,310
41.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,2300	99,00	22,770
42.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	34,6800	68,00	2 358,240
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	34,6800	78,00	2 705,040
44.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	2,7300	33,00	90,090
45.	3220137315778	Decapant	kg	1,0100	40,00	40,400
46.	35	Revizie din PVC SN4 cu dop filetat D=160 mm	buc	10,0000	255,00	2 550,000
47.	36	Revizie din polipropilena cu dop filetat D=110 mm	buc	2,0000	58,00	116,000
48.	39	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral	buc	4,0400	320,00	1 292,800
49.	40	Aerator coloana canalizare din polipropilena (PP) D=110 mm	buc	2,0000	50,00	100,000
50.	41	Cot 45* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	28,0000	97,00	2 716,000
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0880	22,00	23,936
52.	42	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	28,0000	97,00	2 716,000
53.	43	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36,0000	9,00	324,000
54.	44	Ramificatie simpla 90* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 x 110 x 160 mm	buc	7,0000	135,00	945,000
55.	45	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000	49,00	686,000
56.	46	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata	buc	6,0000	16,00	96,000

		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
57.	47	Reductie excentrica din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara 110x50 mm	buc	13,0000	17,00	221,000
58.	51	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m	51,5000	66,00	3 399,000
59.	53	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m	30,9000	32,00	988,800
60.	55	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D=110 mm	buc	2,0000	58,00	116,000
61.	57	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm, lateral	buc	2,0200	180,00	363,600
62.	62	Lavoar din portelan dimensiuni LxB - 55 x 44 cm	buc	32,9664	600,00	19 779,840
63.	63	Lavoar din portelan de colt, dimensiuni LxB - 32 x 32 cm	buc	2,0604	420,00	865,368
64.	64	Reductie din cauciuc avind diametrul de 50 x 32 mm	buc	34,0000	12,00	408,000
65.	65	Baterie amestecatoare lavoar cu pipa mobila dn=1/8"	buc	34,0000	450,00	15 300,000
66.	68	Dulap din metal pentru hidrant de incendiu cu loc pentru stingator dimensiuni 840x650(h)x230 mm	buc	10,0000	980,00	9 800,000
67.	69	Robinet pentru hidrant de incendiu din fonta cu filet 2" PN16, conform 671-2	buc	10,0000	650,00	6 500,000
68.	70	Furtun de incendiu, D51 mm, L=20m, conform 14540:2014	buc	10,0000	1 000,00	10 000,000
69.	71	Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GR-50, conform 671-2	buc	10,0000	95,00	950,000
70.	72	Duza de incendiu de mina de tip PS-6, conform 15182-1:2019	buc	10,0000	120,00	1 200,000
71.	73	Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GM-50, conform 671-2	buc	20,0000	98,00	1 960,000
72.	74	Stingator cu pulbere 5kg, conform SM EN 3-10	buc	20,0000	520,00	10 400,000
73.	75	Vas WC suspendat cu capac sistema Slim Soft close pe rama pentru suspendarea WC H=82 cm, testat cu o sarcina de 400 kg; rezistent la coroziune si zgarieturi, cu rezervor apa, clapeta de actionare in 2 moduri de spalare si elemente de fixare	buc	13,0000	5 895,00	76 635,000
74.	acordurilor de 1 1/4"	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1 1/4"	buc	26,5200	350,00	9 282,000
75.	canalizare D=160 mm0	Teava din PVC SN4 pentru canalizare D=160 mm	m	103,0000	117,00	12 051,000
76.	D. 25 mm (32-36 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 25 mm (32-36 mm)	buc	20,0000	22,00	440,000
77.	D=110 mm (107-112 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	60,0000	30,00	1 800,000
78.	D=15 mm (20-26 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=15 mm (20-26 mm)	buc	65,0000	20,00	1 300,000
79.	D=20 mm (26-30	Colier metalic pentru teava cu garnitura	buc	50,0000	20,00	1 000,000

	mm)	din cauciuc si diblu (set) D=20 mm (26-30 mm)				
80.	erioara D=110x2.2 mm	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m	82,4000	66,00	5 438,400
81.	etrul racordurilor de 3/4"	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare PN20, avind diametrul racordurilor de 3/4"	buc	76,5000	120,00	9 180,000
82.	ioara D=50x1.8 mm	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m	51,5000	32,00	1 648,000
83.	K-Flex ST D=35x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=35x9 mm	m	32,4450	30,00	973,350
84.	K-Flex ST D=42x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=42x9 mm	m	10,8150	40,00	432,600
85.	l racordurilui de 1/2"	Valva de aer, avind diametrul racordurilui de 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,000
86.	metrul racordurilor de 1"	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1"	buc	87,7200	120,00	10 526,400
87.	metrul racordurilor de 1/2"	Supapa de unic sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul racordurilor de 1/2"	buc	9,1800	98,00	899,640
88.	Mufa antiincendiu D=110 mm	Mufa antiincendiu D=110 mm	buc	20,0000	221,00	4 420,000
89.	Mufa antiincendiu D=50 mm	Mufa antiincendiu D=50 mm	buc	3,0000	108,00	324,000
90.	PN20, avind diamet	Robinet de reglaj, drept sau coltar, cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1/2"	buc	253,7500	85,00	21 568,750
91.	t) D=160 mm (159-166 mm)	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=160 mm (159-166 mm)	buc	50,0000	50,00	2 500,000
92.	Teava zincata DN100 (108 x 4.0	Teava zincata DN100 (108 x 4.0 mm)	m	21,4200	345,00	7 389,900
		Total materiale de construcții				315 046,59

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,6320	45,00	73,440
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,9800	45,00	269,100
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,8280	65,00	313,820
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	65,00	1,950
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0880	200,00	217,600
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,0000	45,00	180,000
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,3200	45,00	734,400
		Total utilaje de construcții				1 790,32

Total	Lei	480 727,02
TVA	20 %	96 145,40

Total deviz:

576 872,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect CCD - Reconstruirea imobilelor in vederea optimizarii spatiilor si sporirii eficientei energetice pe terenul cu nr. cad. 0100520.225, situat in mun. Chisinau, str. Toma Ciorba, nr.1. Bloc 2. Etapa 2A

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul A1,T3, T4				
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate conform SM EN 10240, pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul DN100 (108 x 4.0 mm) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m			572,217 178,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	90,00	178,20
	Teava zincata DN100 (108 x 4.0	Teava zincata DN100 (108 x 4.0 mm)	m	1,0200	345,00	369,50
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	65,00	10,92
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	33,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	65,00	0,10
		Total	Lei			11 444,340
2	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0°C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=108x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			108,090 43,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	90,00	43,20
	K-Flex ST D=108x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=108x9 mm	m	1,0300	60,00	64,89
		Total	Lei			2 161,800
3	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc			76,800 46,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	90,00	46,80
	D=110 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			460,800
4	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 4"	m			18,000 18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	90,00	18,00
		Total	Lei			360,000
5	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel,	10 m			13,500

1	2	3	4	5	6	7
		zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de-4"				13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	90,00	13,50
		Total	Lei			27,000
6	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de -4"	m			7,200 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	90,00	7,20
		Total	Lei			144,000
7	SA15B	TTeava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 20x2.8 mm	m			120,692 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	90,00	56,70
	2521216717050 2	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=20x2.8 mm	m	1,0200	23,00	23,46
	25231567194302	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194502	Teu din material plastic 20	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460 2	Reductie din material plastic 20	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530 2	Racord drept M x Fe 20	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	99,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
		Total	Lei			6 034,575
8	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0°C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=22x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			63,749 43,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	90,00	43,20
	K-Flex ST D=22x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=22x9 mm	m	1,0300	19,00	20,55
		Total	Lei			3 187,425
9	SA37B aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=15 mm (20-26 mm)	buc			46,100 26,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	90,00	26,10
	D=15 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=15 mm (20-26 mm)	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	Lei			2 996,500
10	SA16B	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 25x3.5 mm	m			76,115 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	90,00	31,50
	2521216717050 25	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=25x3.5 mm	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719430 25	Cot din material plastic 25	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450 25	Teu din material plastic 25	buc	0,7100	6,00	4,26
	2523156719400 25	Mufa din material plastic 25	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460 25	Reductie din material plastic 25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	65,00	1,51
		Total	Lei			5 328,015
11	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0°C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=25x9 mm	m			70,238 43,200

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	90,00	43,20
	K-Flex ST D=25x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=25x9 mm	m	1,0300	25,00	27,04
		Total	Lei			4 916,625
12	SA37C aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=20 mm (26-30 mm)	buc			49,700 29,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	90,00	29,70
	D=20 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=20 mm (26-30 mm)	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	Lei			2 485,000
13	SA16C	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 32x4.4 mm	m			112,288 36,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	90,00	36,90
	ISO 15874 d=32*4.4 mm	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=32*4.4 mm	m	1,0200	60,00	61,20
	2523156719430 3	Cot din material plastic 32	buc	0,0800	13,00	1,04
	2523156719450 3	Teu din material plastic 32	buc	0,7100	13,00	9,23
	2523156719400 3	Mufa din material plastic 32	buc	0,0700	7,00	0,49
	2523156719460 3	Reductie din material plastic 32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	65,00	1,77
		Total	Lei			3 368,640
14	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0*C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=35x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			75,645 43,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	90,00	43,20
	K-Flex ST D=35x9	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=35x9 mm	m	1,0300	30,00	32,44
		Total	Lei			2 269,350
15	SA37D aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=25 mm (32-36 mm)	buc			55,300 33,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	90,00	33,30
	D. 25 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 25 mm (32-36 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
		Total	Lei			1 106,000
16	SA16D	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul exterior x grosimea peretilor 40x5.5 mm	m			172,179 38,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	90,00	38,70
	2521216717050 4	Teava din polipropilena PN20 SM EN ISO 15874 d=40x5.5 mm	m	1,0200	100,00	102,00
	2523156719430 4	Cot din material plastic 40	buc	0,0800	19,00	1,52
	2523156719450 4	Teu din material plastic40	buc	0,7100	35,00	24,85
	2523156719400 4	Mufa din material plastic 40	buc	0,0700	19,00	1,33
	2523156719460 4	Reductie din material plastic 40	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	65,00	1,86
		Total	Lei			1 721,790
17	RpIF09C	Izolatie termica flexibila din cauciuc elastomer introdusa pe conducte, de tip K-Flex ST, conductivitate termica <= 0.033W/mK la 0*C, avind diametrul si grosimea izolatiei de D=42x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			86,460 43,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	90,00	43,20
	K-Flex ST	Termoizolatie conducte de tip K-Flex ST D=42x9	m	1,0300	40,00	43,26

1	2	3	4	5	6	7
	D=42x9	mm				
		Total	Lei			864,600
18	SA37E aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=32 mm (38-43 mm)	buc			58,000
						36,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	90,00	36,00
	D. 32 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 32 mm (38-43 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
		Total	Lei			522,000
19	ID06A	Valva de aer, avind diametrul racordurilui de 1/2"	buc			99,000
						9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	90,00	9,00
	l racordurilui de 1/2"	Valva de aer, avind diametrul racordurilui de 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
		Total	Lei			99,000
20	SD12A	Supapa de unic sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul racordurilor de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			116,160
						16,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	90,00	16,20
	metrul racordurilor de 1/2"	Supapa de unic sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul racordurilor de 1/2"	buc	1,0000	98,00	99,96
		Total	Lei			1 045,440
21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			113,275
						27,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	90,00	27,00
	PN20, avind diamet	Robinet de reglaj, drept sau coltar, cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1/2"	buc	1,0000	85,00	86,28
		Total	Lei			28 318,750
22	SD07B	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			144,000
						21,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	90,00	21,60
	etru racordurilor de 3/4"	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare PN20, avind diametrul racordurilor de 3/4"	buc	1,0000	120,00	122,40
		Total	Lei			10 800,000
23	SD07C	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			148,500
						26,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	90,00	26,10
	metrul racordurilor de 1"	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1"	buc	1,0000	120,00	122,40
		Total	Lei			12 771,000
24	SD07D	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			393,000
						36,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	90,00	36,00
	acordurilor de 1 1/4"	Robinet de trecere cu bila si fluture de actionare, PN20, avind diametrul racordurilor de 1 1/4"	buc	1,0000	350,00	357,00
		Total	Lei			10 218,000
25	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	m			14,400
						14,400

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	90,00	14,40
		<i>Total</i>	Lei			2 304,000
26	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,900 9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	90,00	9,90
		<i>Total</i>	Lei			158,400
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,500 4,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	90,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			720,000
		1.2. Sistema C1				
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conducte ca substrat, executate cu nisip	m3			706,800 54,900
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	90,00	54,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	636,00	651,90
		<i>Total</i>	Lei			6 361,200
29	SB08G	Teava din PVC SN4 pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			161,712 37,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	90,00	37,80
	canalizare D=160 mm0	Teava din PVC SN4 pentru canalizare D=160 mm	m	1,0300	117,00	120,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	99,00	2,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	36,00	0,83
		<i>Total</i>	Lei			16 171,200
30	SA37I	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=160 mm (159-166 mm)	buc			96,800 46,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	90,00	46,80
	t) D=160 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=160 mm (159-166 mm)	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			4 840,000
31	SB08E	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m			98,805 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	90,00	28,80
	erioara D=110x2.2 mm	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m	1,0300	66,00	67,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	99,00	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			7 904,400
32	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc			76,800 46,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	90,00	46,80
	D=110 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			3 840,000
33	SB08C	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m			56,288 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	90,00	22,50
	ioara D=50x1.8 mm	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	99,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,43
		<i>Total</i>	Lei			2 814,400
34	SA37F aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din	buc			60,700

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)				38,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	90,00	38,70
	D=40 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
		Total	Lei			1 821,000
35	SB09G	Revizie din PVC SN4 cu dop filetat D=160 mm	buc			294,168
						32,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	90,00	32,40
	35	Revizie din PVC SN4 cu dop filetat D=160 mm	buc	1,0000	255,00	255,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	99,00	5,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	36,00	0,83
		Total	Lei			2 941,680
36	SB09E	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D=110 mm	buc			87,205
						25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	90,00	25,20
	36	Revizie din polipropilena cu dop filetat D=110 mm	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	99,00	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	Lei			174,410
37	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D=50 mm	buc			171,660
						45,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	90,00	45,00
	Mufa antiincendiu D=50 mm	Mufa antiincendiu D=50 mm	buc	1,0000	108,00	108,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	99,00	2,97
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	99,00	0,99
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
		Total	Lei			343,320
38	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D=110 mm	buc			284,660
						45,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	90,00	45,00
	Mufa antiincendiu D=110 mm	Mufa antiincendiu D=110 mm	buc	1,0000	221,00	221,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	99,00	2,97
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	99,00	0,99
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
		Total	Lei			5 693,200
39	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			350,296
						26,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	90,00	26,10
	39	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral	buc	1,0000	320,00	323,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	99,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,55
		Total	Lei			1 401,184
40	SB09E	Aerator coloana canalizare, din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc D=110 mm	buc			79,205
						25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	90,00	25,20
	40	Aerator coloana canalizare din polipropilena (PP) D=110 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	99,00	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	Lei			158,410
41	SB09G	Cot 45* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			136,168
						32,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	90,00	32,40

1	2	3	4	5	6	7
	41	Cot 45* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	1,0000	97,00	97,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	99,00	5,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	36,00	0,83
		Total	Lei			3 812,704
42	SB09E	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			126,205
						25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	90,00	25,20
	42	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	97,00	97,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	99,00	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	Lei			3 533,740
43	SB09C	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,222
						19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	90,00	19,80
	43	Cot 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	99,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,43
		Total	Lei			1 087,992
44	SB10G	Ramificatie simpla 90* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 x 110 x 160 mm	buc			185,436
						36,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	90,00	36,90
	44	Ramificatie simpla 90* din PVC SN4 pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 x 110 x 160 mm	buc	1,0000	135,00	135,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	99,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	36,00	1,66
		Total	Lei			1 298,052
45	SB10E	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			85,810
						28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	90,00	28,80
	45	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	49,00	49,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	99,00	6,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,08
		Total	Lei			1 201,340
46	SB10C	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			41,344
						22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	90,00	22,50
	46	Ramificatie simpla 45* din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	99,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	36,00	0,86
		Total	Lei			248,064
47	SB09E	Reductie excentrica din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc			46,205
						25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	90,00	25,20
	47	Reductie excentrica din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara 110x50 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	99,00	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	Lei			600,665
48	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			7,200

1	2	3	4	5	6	7
		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				7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	90,00	7,20
		Total	Lei			36,000
49	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			7,200 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	90,00	7,20
		Total	Lei			129,600
		1.3. Sistema C3				
50	AcF03A	Umpluturi in santuri la conducte ca substrat, executate cu nisip	m3			706,797 54,900
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	90,00	54,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	636,00	651,90
		Total	Lei			7 951,468
51	SB08E	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m			98,805 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	90,00	28,80
	51	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=110x2.2 mm	m	1,0300	66,00	67,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	99,00	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	Lei			4 940,250
52	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc			76,800 46,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	90,00	46,80
	D=110 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=110 mm (107-112 mm)	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	Lei			768,000
53	SB08C	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m			56,288 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	90,00	22,50
	53	Teava din polipropilena (PP) pentru canalizare interioara D=50x1.8 mm	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	99,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,43
		Total	Lei			1 688,640
54	SA37F aplicativ	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)	buc			60,700 38,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	90,00	38,70
	D=40 mm	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D=40 mm (47-51 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
		Total	Lei			303,500
55	SB09E	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D=110 mm	buc			87,205 25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	90,00	25,20
	55	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D=110 mm	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	99,00	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	Lei			174,410
56	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D=50 mm	buc			171,660 45,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	90,00	45,00
	Mufa antiincendiu D=50 mm	Mufa antiincendiu D=50 mm	buc	1,0000	108,00	108,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	99,00	2,97
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	99,00	0,99
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
		<i>Total</i>	Lei			171,660
57	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			205,015 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	90,00	22,50
	57	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm, lateral	buc	1,0000	180,00	181,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	99,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	36,00	0,36
		<i>Total</i>	Lei			410,030
58	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			7,200 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	90,00	7,20
		<i>Total</i>	Lei			21,600
59	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			7,200 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	90,00	7,20
		<i>Total</i>	Lei			36,000
		1.4. Utilaj sanitar				
60	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (lavoar)	m			112,500 99,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	90,00	31,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	90,00	67,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		<i>Total</i>	Lei			6 120,000
61	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			49,804 29,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	90,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,00	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	636,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Total</i>	Lei			2 709,355
62	SC04C	Lavoar din portelan, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, dimensiuni LxB - 55 x 44 cm, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe semipedistal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 359,912 171,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	90,00	171,00
	62	Lavoar din portelan dimensiuni LxB - 55 x 44 cm	buc	1,0100	600,00	618,12
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79

1	2	3	4	5	6	7
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	400,00	412,08
		<i>Total</i>	Lei			43 517,184
63	SC04C	Lavoar din portelan de colt, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, dimensiuni LxB - 32 x 32 cm, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe semipedistal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 174,476 171,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	90,00	171,00
	63	Lavoar din portelan de colt, dimensiuni LxB - 32 x 32 cm	buc	1,0100	420,00	432,68
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	400,00	412,08
		<i>Total</i>	Lei			2 348,952
64	SB09C	Reductie din cauciuc avind diametrul de 50 x 32 mm	buc			33,222 19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	90,00	19,80
	64	Reductie din cauciuc avind diametrul de 50 x 32 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	99,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,43
		<i>Total</i>	Lei			1 129,548
65	SD04A	Baterie amestecatoare lavoar cu pipa mobila, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul racordurilor 1/2" x 1/8"	buc			688,500 148,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	90,00	148,50
	65	Baterie amestecatoare lavoar cu pipa mobila dn=1/8"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			23 409,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul A1,T3, T4				
66	SD17B	Montarea Hidrant incendiu interior, pentru tevi cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			360,000 360,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	90,00	360,00
		<i>Total</i>	Lei			3 600,000
		2.2. Utilaj sanitar				
67	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montat suspendat, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			423,000 423,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	90,00	423,00
		<i>Total</i>	Lei			5 499,000
		3. Utilaje si echipamente				
		3.1. Sistemul A1,T3, T4				
68		Dulap din metal pentru hidrant de incendiu cu loc pentru stingator dimensiuni 840x650(h)x230 mm	buc			980,000 0,000
	68	Dulap din metal pentru hidrant de incendiu cu loc pentru stingator dimensiuni 840x650(h)x230 mm	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Total</i>	Lei			9 800,000

1	2	3	4	5	6	7
69		Robinet pentru hidrant de incendiu din fonta cu filet 2" PN16, conform 671-2	buc			650,000 0,000
	69	Robinet pentru hidrant de incendiu din fonta cu filet 2" PN16, conform 671-2	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	Lei			6 500,000
70		Furtun de incendiu, D51 mm, L=20m, conform 14540:2014	buc			1 000,000 0,000
	70	Furtun de incendiu, D51 mm, L=20m, conform 14540:2014	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	Lei			10 000,000
71		Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GR-50, conform 671-2	buc			95,000 0,000
	71	Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GR-50, conform 671-2	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			950,000
72		Duza de incendiu de mina de tip PS-6, conform 15182-1:2019	buc			120,000 0,000
	72	Duza de incendiu de mina de tip PS-6, conform 15182-1:2019	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,000
73		Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GM-50, conform 671-2	buc			98,000 0,000
	73	Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GM-50, conform 671-2	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	Lei			1 960,000
74		Stingator cu pulbere 5kg, conform SM EN 3-10	buc			520,000 0,000
	74	Stingator cu pulbere 5kg, conform SM EN 3-10	buc	1,0000	520,00	520,00
		<i>Total</i>	Lei			10 400,000
		3.2. Utilaj sanitar				
75	pret ofertant	Vas WC suspendat cu capac sistema Slim Soft close pe rama pentru suspendarea WC H=82 cm, testat cu o sarcina de 400 kg; rezistent la coroziune si zgarieturi, cu rezervor apa, clapeta de actionare in 2 moduri de spalare si elemente de fixare	buc			5 895,000 0,000
	75	Vas WC suspendat cu capac sistema Slim Soft close pe rama pentru suspendarea WC H=82 cm, testat cu o sarcina de 400 kg; rezistent la coroziune si zgarieturi, cu rezervor apa, clapeta de actionare in 2 moduri de spalare si elemente de fixare	buc	1,0000	5 895,00	5 895,00
		<i>Total</i>	Lei			76 635,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.