

**Lucrari de constructie a  
edificiului Substatiei de  
Asistena Medicala Urgenta  
Prespitaliceasca Orhei din str.  
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

**Valoarea de deviz 397 933,15 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>  <b>1.1. Alimentare cu apa.</b>  <b>1.1.1. Nod cu apometru</b>				
1	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 20 мм)	buc	1,000	242,08 23,85	242,075 23,850
2	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=40mm)	buc	2,000	290,58 21,60	581,150 43,200
3	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Mufa de trecere 40x20mm)	buc	1,000	35,09 24,75	35,094 24,750
		<i>Total</i>	lei			858,319

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Nod cu apometru Inclusiv salariu</b>				<b>858,319 91,800</b>
		<b>1.1.2. Conducte</b>				
4	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40mm	m	10,000	148,28 41,40	1 482,780 414,000
5	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm	m	10,000	74,50 22,50	744,996 225,000
6	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15mm	m	5,000	59,09 20,25	295,465 101,250
7	SA16A (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ( PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m	240,000	29,70 14,85	7 129,080 3 564,000
8	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	42,000	26,47 19,80	1 111,535 831,600
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	58,000	25,94 19,80	1 504,510 1 148,400
10	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 15x20 mm)	buc	54,000	39,07 19,80	2 109,520 1 069,200
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa din material plastic PP-R diam. 20 x1,2mm	buc	10,000	28,56 19,80	285,645 198,000
12	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	60,000	39,20	2 352,090

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm )			15,75	945,000
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	12,000	25,42 19,80	304,985 237,600
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic PP-R diam. 25mm	buc	8,000	26,46 19,80	211,705 158,400
15	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	10,000	28,56 19,80	285,645 198,000
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa din material plastic PP-R diam. 25 mm	buc	8,000	25,94 19,80	207,505 158,400
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 20x25 mm)	buc	14,000	28,57 19,80	399,925 277,200
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Reductie din polipropilena diam. 20x25 mm	buc	3,000	28,56 19,80	85,690 59,400
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PP-R PN10 diam. 32x3 mm)	m	20,000	56,00 18,45	1 120,020 369,000
20	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=32mm	buc	8,000	28,56 19,80	228,505 158,400
21	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din	buc	8,000	30,66 19,80	245,305 158,400

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena diam. 32x20 mm)				
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 25x32 mm)	buc	6,000	28,56 19,80	171,380 118,800
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Reductie din polipropilena diam. 32x25 mm	buc	2,000	30,67 19,80	61,340 39,600
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 25x32 mm)	buc	4,000	28,57 19,80	114,280 79,200
25	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm)	m	10,000	70,40 19,35	704,030 193,500
26	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 40x20 mm)	buc	1,000	33,80 19,80	33,800 19,800
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 40x25 mm)	buc	4,000	33,82 19,80	135,280 79,200
28	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 40x32 mm)	buc	2,000	34,87 19,80	69,740 39,600
29	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 40x32 mm)	buc	1,000	49,55 19,80	49,550 19,800
30	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema polietilena pentru tevi $\phi 20$ )	buc	24,000	19,17 14,85	460,010 356,400

1	2	3	4	5	6	7
31	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" (Clema polietilena pentru tevi d=25mm )	buc	20,000	22,92 17,10	458,300 342,000
32	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Clema polietilena pentru tevi d=32mm )	buc	10,000	26,72 18,90	267,150 189,000
33	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu polietilena pentru tevi $\phi 20$ )	buc	34,000	19,17 14,85	651,660 504,900
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	28,35 10,35	141,750 51,750
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки d-20mm)	m	200,000	23,23 18,90	4 645,200 3 780,000
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки d-25mm)	m	60,000	24,31 18,90	1 458,450 1 134,000
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки d-32mm)	m	20,000	28,09 18,90	561,855 378,000
38	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	33,000	4,95 4,95	163,350 163,350
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a	10 m	2,500	4,50	11,250

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			4,50	11,250
40	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	330,000	2,25 2,25	742,500 742,500
41	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	25,000	2,70 2,70	67,500 67,500
		<i>Total</i>	lei			31 073,281
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>31 073,281 18 581,400</b>
		<b>1.1.3. Armatura</b>				
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (ответные фланцы для клапана 15кч 892П3, d= 40)	buc	2,000	181,30 40,05	362,600 80,100
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм)	buc	32,000	74,40 8,10	2 380,800 259,200
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm)	buc	7,000	77,10 10,80	539,700 75,600
45	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm)	buc	1,000	125,25 13,05	125,250 13,050
46	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet cu ventil de inchidere, d=32mm)	buc	2,000	201,60 18,00	403,200 36,000

1	2	3	4	5	6	7
47	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sferic $\phi 15$ mm)	buc	18,000	96,30 5,85	1 733,400 105,300
		<i>Total</i>	lei			5 544,950
		<b>Total Armatura Inclusiv salariu</b>				<b>5 544,950 569,250</b>
		<b>1.1.4. Materiale</b>				
48	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de udare cu ventil d=15, si furtun d=15, 8m)	buc	1,000	96,30 5,85	96,300 5,850
49	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm)	buc	56,000	96,22 24,75	5 388,397 1 386,000
50	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Racord flexibil diam. 1.2 mm L=50sm)	buc	9,000	96,22 24,75	865,955 222,750
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", cu cartus, gr.0.75kg	buc	4,000	634,25 74,25	2 537,000 297,000
52	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator pentru prosop)	buc	4,000	1 323,00 60,75	5 292,000 243,000
		<i>Total</i>	lei			14 179,652
		<b>Total Materiale Inclusiv salariu</b>				<b>14 179,652 2 154,600</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 656,202
		<b>Total Alimentare cu apa. Inclusiv salariu</b>				<b>51 656,202 21 397,050</b>
		<b>1.2. Canalizarea .</b>				
		<b>1.2.1. Conducte</b>				
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный для подключения клапана HL710.2)	buc	1,000	89,31 12,60	89,313 12,600
54	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de aer d= 110 mm)	buc	1,000	95,82 14,40	95,825 14,400
55	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m	16,000	85,01 23,85	1 360,223 381,600
56	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-R	m	75,000	75,00 14,40	5 625,187 1 080,000
57	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP-R	m	50,000	40,44 11,25	2 022,000 562,500
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ревизия	buc	7,000	45,50 9,90	318,535 69,300
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия	buc	4,000	64,31 12,60	257,250 50,400
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu drept	buc	9,000	69,31 12,60	623,813 113,400



1	2	3	4	5	6	7
		PP-R pentru canalizare d=110 mm				
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu de oblic PP-R	buc	36,000	52,50 9,90	1 890,180 356,400
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu de oblic PP-R pentru canalizare d=110x110 mm	buc	17,000	79,31 12,60	1 348,313 214,200
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu de oblic PP-R pentru canalizare d=110x50 mm	buc	22,000	69,31 12,60	1 524,875 277,200
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Curatare PP-R	buc	4,000	64,31 12,60	257,250 50,400
65	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm)	buc	28,000	37,46 11,25	1 048,880 315,000
66	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm)	buc	18,000	62,82 14,40	1 130,850 259,200
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Cruce de manson PP-R	buc	4,000	89,31 12,60	357,250 50,400
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Racord PP-	buc	4,000	59,31 12,60	237,250 50,400

1	2	3	4	5	6	7
		R pentru canalizare d= 110x50 mm				
69	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000	26,16 9,00	156,945 54,000
70	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000	40,48 12,60	242,865 75,600
71	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50mm	buc	18,000	42,88 22,05	771,850 396,900
72	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 110mm	buc	6,000	57,82 27,00	346,900 162,000
73	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	4,000	31,95 9,90	127,800 39,600
74	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	14,600	3,60 3,60	52,560 52,560
		<i>Total</i>	lei			19 885,914
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>19 885,914 4 638,060</b>
		<b>1.2.2. Materiale</b>				
75	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d=110 mm)	buc	4,000	722,65 22,50	2 890,600 90,000
76	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d=50 mm)	buc	8,000	487,65 22,50	3 901,200 180,000

1	2	3	4	5	6	7
77	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бочком)	buc	8,000	1 886,40 189,00	15 091,220 1 512,000
78	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas pt. closet cu sifon interior )	buc	1,000	1 656,04 189,00	1 656,040 189,000
79	SC04A	Lavoar cu piedestal din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic)	buc	18,000	1 208,84 83,25	21 759,100 1 498,500
80	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	1 878,37 114,75	7 513,480 459,000
81	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc	2,000	2 107,86 207,00	4 215,712 414,000
82	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (pentru spalator φ50)	buc	4,000	264,05 11,25	1 056,195 45,000
83	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (pentru spalator φ100)	buc	1,000	303,70 47,25	303,702 47,250
84	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm (Pilnie de scurgere pentru apela de ploaie 100 mm )	buc	4,000	141,83 49,50	567,318 198,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			58 954,567
		<b>Total Materiale Inclusiv salariu</b>				<b>58 954,567 4 632,750</b>
		<i>Total</i>	lei			78 840,481
		<b>Total Canalizarea . Inclusiv salariu</b>				<b>78 840,481 9 270,810</b>
		<i>Total</i>	lei			130 496,683
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 360,286
		<i>Transportarea</i>	7 %			6 926,337
		<i>Total</i>				144 783,306
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			20 993,579
		<i>Total</i>				165 776,885
		<i>Beneficiu</i>	6 %			9 946,613
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>175 723,498 30 667,860</b>
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Alimentare cu apa</b>				
		<b>2.1.1. Nod cu apometru</b>				
85	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa ultrasonic diametrul de -20mm)	buc	1,000	11,25 11,25	11,250 11,250
86	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc	1,000	103,50 103,50	103,500 103,500
87	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Piesa pentru manometru)	buc	1,000	61,73 24,75	61,733 24,750
88	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru (manometru)	buc	1,000	19,37 18,00	19,368 18,000
		<i>Total</i>	lei			195,851

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Nod cu apometru Inclusiv salariu</b>				<b>195,851 157,500</b>
		<b>2.1.2. . Clapeta rotativa</b>				
89	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Clapeta rotativa 15кч 892п3, φ= 40 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric)	buc	1,000	24,75 24,75	24,750 24,750
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода )	buc	1,000	235,44 196,20	235,445 196,200
		<i>Total</i>	lei			260,195
		<b>Total . Clapeta rotativa Inclusiv salariu</b>				<b>260,195 220,950</b>
		<i>Total</i>	lei			456,046
		<b>Total Alimentare cu apa Inclusiv salariu</b>				<b>456,046 378,450</b>
		<b>2.2. Canalizare C-1</b>				
91	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta cu 2 camere cu automatic cu electromotor HL-710-2 )	buc	1,000	22,24 17,10	22,237 17,100
92	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода )	buc	1,000	235,44 196,20	235,445 196,200
93	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc (Cuva dus acril 90 x 90 x 15cm f/sifon patrat ST001/002 cu sifon si amestecator )	buc	4,000	129,60 83,25	518,400 333,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			776,082
		<b>Total Canalizare C-1 Inclusiv salariu</b>				<b>776,082 546,300</b>
		<i>Total</i>	lei			1 232,128
		<i>Fondul social</i>	24 %			221,940
		<i>Transportarea</i>	7 %			21,516
		<i>Total</i>				1 475,584
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			554,850
		<i>Total</i>				2 030,434
		<i>Beneficiu</i>	6 %			121,826
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>2 152,260 924,750</b>
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Alimentare cu apa .</b>				
		<b>3.1.1. Nod cu apometru</b>				
94	Pret furnizor	Contor de apa diametrul de - 20mm	buc	1,000	6 500,00 0,00	6 500,000 0,000
95	Pret furnizor	Manometru tehnic	buc	1,000	105,00 0,00	105,000 0,000
96	Pret furnizor	Filtru pentru apa potabila, diametru de 20 mm	buc	1,000	130,00 0,00	130,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 735,000
		<b>Total Nod cu apometru Inclusiv salariu</b>				<b>6 735,000</b>
		<b>3.1.2. Clapeta rotativa</b>				
97	Pret furnizor	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д=40 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,000	7 000,00 0,00	7 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			7 000,000
		<b>Total Clapeta rotativa Inclusiv salariu</b>				<b>7 000,000</b>
		<i>Total</i>	lei			13 735,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Alimentare cu apa . Inclusiv salariu</b>				<b>13 735,000</b>
		<b>3.2. Canalizare</b>				
98	Pret furnizor	Clapeta cu 2 camere cu automatic cu electromotor HL-710.2	buc	1,000	40 000,00 0,00	40 000,000 0,000
99	Pret furnizor	Cuva dus acril 90 x 90 x 15cm f/sifon patrat ST001/002 cu sifon si amestecator	buc	4,000	25 000,00 0,00	100 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			140 000,000
		<b>Total Canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>140 000,000</b>
		<i>Total</i>	lei			153 735,000
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>153 735,000</b>

		Total	lei	331 610,96
		TVA	20 %	66 322,19
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>397 933,15</b> <b>31 592,61</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a  
edificiului Substatiei de  
Asistena Medicala Urgenta  
Prespitaliceasca Orhei din str.  
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3**

## Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

**Valoarea de deviz 397 933,15 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 № 2-1-3:				

### Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	565,028	45,00	25 426,260
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,500	45,00	337,500
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	117,600	45,00	5 292,000
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,330	45,00	104,850
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,440	45,00	19,800
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,440	45,00	19,800
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	45,00	392,400
		<b>Total manopera</b>				<b>31 592,61</b>

### Materiale:

1.	1-1	Contor de apa ultrasonic diametrul de - 20mm	buc	1,000	6 500,00	6 500,000
2.	1-2	Manometru tehnic	buc	1,000	105,00	105,000
3.	1-3	Filtru pentru apa potabila, diametru de 20 mm	buc	1,000	130,00	130,000
4.	1-4	Clapeta rotativa 15кч 892ПЗ, д= 40 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,000	7 000,00	7 000,000
5.	1-5	Clapeta cu 2 camere cu automatic cu electromotor HL-710.2	buc	1,000	40 000,00	40 000,000
6.	1-6	Cuva dus acril 90 x 90 x 15cm f/sifon patrat ST001/002 cu sifon si amesticator	buc	4,000	25 000,00	100 000,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,135	250,00	33,750
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	10,00	1,240
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,544	78,00	198,432
10.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,333	45,00	14,985
11.	1752117307055	Calafat alb	kg	1,677	25,00	41,925
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	25,00	1,275
13.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	36,000	0,25	9,000
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,356	15,00	215,340
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,584	10,00	5,840
16.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,108	20,00	2,160
17.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,270	25,00	6,750
18.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	75,00	77,250
19.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,664	22,00	36,608
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	16,50	0,429
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	20,00	0,900
22.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,600	27,50	16,500
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,333	35,00	186,655
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	75,00	1,800
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,039	42,50	256,658
26.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,270	68,00	630,360



27.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,080	55,00	664,400
28.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	2,040	125,00	255,000
29.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	4,120	95,00	391,400
30.	2521216717050	Teava din material plastic	m	11,016	25,00	275,400
31.	25212167170501	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm	m	244,800	13,00	3 182,400
32.	25212167170502	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	m	61,200	17,00	1 040,400
33.	25212167170503	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	m	20,400	28,00	571,200
34.	25212167170504	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	m	10,200	38,00	387,600
35.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,224	38,00	46,512
36.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP-R	m	77,250	58,00	4 480,500
37.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm PP-R	m	51,500	28,00	1 442,000
38.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,448	35,00	85,680
39.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	4,040	250,00	1 010,000
40.	25231567153001	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare D=50mm	buc	6,000	15,00	90,000
41.	25231567153002	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare D=110mm	buc	6,000	23,00	138,000
42.	25231567194002	Mufa din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	4,200	3,00	12,600
43.	25231567194003	Mufa din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	1,400	5,00	7,000
44.	25231567194004	Mufa din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	0,700	6,00	4,200
45.	25231567194302	Cot din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	4,800	3,00	14,400
46.	25231567194303	Cot din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	1,600	5,00	8,000
47.	25231567194304	Cot din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	0,800	6,00	4,800
48.	25231567194502	Teu din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	42,600	5,00	213,000
49.	25231567194503	Teu din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	14,200	8,00	113,600
50.	25231567194504	Teu din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	7,100	12,00	85,200
51.	25231567194602	Reductie din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	6,600	4,00	26,400
52.	25231567194603	Reductie din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	2,200	6,00	13,200
53.	25231567194604	Reductie din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	1,100	8,00	8,800
54.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	267,750	1,50	401,625
55.	25231567210151	Clapeta de aer d=110 mm	buc	1,000	78,00	78,000
56.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	28,000	25,00	700,000
57.	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D=110mm	buc	18,000	45,00	810,000
58.	2523156721037-1	Патрубок компенсационный для подключения клапана HL710.2	buc	1,000	75,00	75,000

59.	2523156721037-10	Racord PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc	4,000	45,00	180,000
60.	2523156721037-2	Ревизия D=50 mm	buc	7,000	35,00	245,000
61.	2523156721037-3	Ревизия D=110mm	buc	4,000	50,00	200,000
62.	2523156721037-4	Teu drept PP-R pentru canalizare d=110 mm	buc	9,000	55,00	495,000
63.	2523156721037-5	Teu de oblic PP-R D=50 mm	buc	36,000	42,00	1 512,000
64.	2523156721037-6	Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x110 mm	buc	17,000	65,00	1 105,000
65.	2523156721037-7	Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc	22,000	55,00	1 210,000
66.	2523156721037-8	Curatare PP-R D=110mm	buc	4,000	50,00	200,000
67.	2523156721037-9	Cruce de manson PP-R D=110mm	buc	4,000	75,00	300,000
68.	25231567210371	Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	44,100	3,00	132,300
69.	252315672103710	Reductie din polipropilena diam. 20x25 mm	buc	3,150	5,00	15,750
70.	252315672103711	Cot din material plastic PP-R d=32mm	buc	8,400	5,00	42,000
71.	252315672103712	Teu din polipropilena diam. 32x20 mm	buc	8,400	7,00	58,800
72.	252315672103713	Teu din polipropilena diam. 25x32 mm	buc	6,300	5,00	31,500
73.	252315672103714	Reductie din polipropilena diam. 32x25 mm	buc	2,100	7,00	14,700
74.	252315672103715	Reductie otel-polipropilena diam. 25x32 mm	buc	4,200	5,00	21,000
75.	252315672103716	Teu din polipropilena diam. 40x20 mm	buc	1,050	10,00	10,500
76.	252315672103717	Teu din polipropilena diam. 40x25 mm	buc	4,200	10,00	42,000
77.	252315672103718	Teu din polipropilena diam. 40x32 mm	buc	2,100	11,00	23,100
78.	252315672103719	Reductie otel-polipropilena diam. 40x32 mm	buc	1,050	25,00	26,250
79.	25231567210372	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	60,900	2,50	152,250
80.	25231567210373	Reductie otel-polipropilena diam. 15x20 mm	buc	56,700	15,00	850,500
81.	25231567210374	Mufa din material plastic PP-R diam. 20 x1,2mm	buc	10,500	5,00	52,500
82.	25231567210375	Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	12,600	2,00	25,200
83.	25231567210376	Teu din material plastic PP-R diam. 25mm	buc	8,400	3,00	25,200
84.	25231567210377	Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	10,500	5,00	52,500
85.	25231567210378	Mufa din material plastic PP-R diam. 25 mm	buc	8,400	2,50	21,000
86.	25231567210379	Reductie otel-polipropilena diam. 20x25 mm	buc	14,700	5,00	73,500
87.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	0,50	8,000
88.	26221024380001	Lavoar din ceramica cu rabinet cot	buc	18,544	850,00	15 762,400
89.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	650,00	676,000
90.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior-Унитаз керамический с косым выпуском	buc	8,322	750,00	6 241,500
91.	262210244900	Bideu	buc	2,060	1 100,00	2 266,000
92.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,121	800,00	3 296,800
93.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,270	450,00	4 171,500
94.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	37,837	1,45	54,864
95.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x	buc	8,400	2,00	16,800

		30 cm				
96.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,000	18,00	90,000
97.	27211041118901	Tub din fonta pentru canalizare D=110mm	m	17,056	55,00	938,080
98.	272120411140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D40mm	buc	0,203	75,00	15,225
99.	272120411140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D25mm	buc	0,204	35,00	7,140
100.	272120411140403	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D=15mm	buc	0,102	28,00	2,856
101.	272120411150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat D40mm	buc	1,624	75,00	121,800
102.	272120411150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D25mm	buc	1,632	28,00	45,696
103.	272120411150003	Teu din fonta maleabila B1, zincat D=15mm	buc	0,820	25,00	20,500
104.	272120411178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat D40mm	buc	1,522	55,00	83,710
105.	272120411178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat D25mm	buc	1,530	37,00	56,610
106.	272120411178003	Cot din fonta maleabila A1, zincat D=15mm	buc	0,769	25,00	19,225
107.	272120411178101	Mufa de trecere 40x20mm	buc	1,010	4,50	4,545
108.	272120411178102	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm	buc	56,560	65,00	3 676,400
109.	272120411178103	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=50sm	buc	9,090	65,00	590,850
110.	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D40mm	buc	0,304	55,00	16,720
111.	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D25mm	buc	0,306	37,00	11,322
112.	27212041201003	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D=15mm	buc	0,154	25,00	3,850
113.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,015	15,00	15,225
114.	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D40mmm	buc	0,203	55,00	11,165
115.	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D25mm	buc	0,204	38,00	7,752
116.	27212041231003	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D=15mm	buc	0,102	28,00	2,856
117.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	30,00	9,000
118.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D40mm	m	10,252	80,00	820,160
119.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D25mm	m	10,302	38,00	391,476
120.	27221033060003	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D=15mm	m	5,176	28,00	144,928
121.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	22,00	0,286
122.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,600	25,00	15,000
123.	2812106306050	Profile din otel	kg	4,410	20,00	88,200
124.	28221157000001	Uscator pentru prosop	buc	4,000	1 250,00	5 000,000

125.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,360	45,00	16,200
126.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	1,25	20,000
127.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,120	45,00	5,400
128.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,080	250,00	1 020,000
129.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,360	75,00	1 377,000
130.	28751142029052	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (pentru spalator $\phi$ 100)	buc	1,020	250,00	255,000
131.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,520	45,00	1 103,400
132.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	36,720	55,00	2 019,600
133.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	8,240	75,00	618,000
134.	28751142038701	Pilnie de scurgere pentru apela de ploaie 100 mm	buc	4,160	75,00	312,000
135.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,270	85,00	787,950
136.	28752742010001	Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15mm	buc	32,640	65,00	2 121,600
137.	28752742010002	Robinet cu ventil de inchidere d=40mm	buc	2,030	265,00	537,950
138.	28752742010003	Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm	buc	7,140	65,00	464,100
139.	28752742010004	Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm	buc	1,020	110,00	112,200
140.	28752742010005	Robinet cu ventil de inchidere, d=32mm	buc	2,040	180,00	367,200
141.	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50mm	buc	18,000	20,00	360,000
142.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=110mm	buc	6,000	30,00	180,000
143.	28752742040401	Clema polietilena pentru tevi $\phi$ 20	buc	24,000	3,50	84,000
144.	28752742040402	Clema polietilena pentru tevi d=25mm	buc	20,000	5,00	100,000
145.	28752742040403	Clema polietilena pentru tevi d=32mm	buc	10,000	7,00	70,000
146.	28752742040404	Clema dublu polietilena pentru tevi $\phi$ 20	buc	34,000	3,50	119,000
147.	28752744001001	ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, d= 40	buc	2,100	125,00	262,500
148.	28752773305221	Manson antiincendiar PP-R d=110 mm	buc	4,000	695,00	2 780,000
149.	28752773305222	Manson antiincendiar PP-R d=50 mm	buc	8,000	460,00	3 680,000
150.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" cu cartus, gr.0.75kg	buc	4,000	450,00	1 800,000
151.	2913124201400	Baterie amestecatoare cu dn=1/2"	buc	2,040	450,00	918,000
152.	29131242017001	Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 20 mm	buc	1,015	200,00	203,000
153.	29131242021001	Robinet sferic $\phi$ 15 mm	buc	18,090	75,00	1 356,750

154.	29131242021002	Robinet de udare cu ventil d=15, si furtun d=15, 8m	buc	1,005	75,00	75,375
155.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	19,095	15,00	286,425
156.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,270	120,00	1 112,400
157.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,080	650,00	2 652,000
158.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,270	45,00	417,150
159.	29131345010901	Robinet de aerisire 1/2" (Piesa pentru manometru)	buc	1,000	25,00	25,000
160.	3220137315778	Decapant	kg	4,296	15,00	64,440
161.	3320517352231	Теплоизоляционные Трубки d-20mm	m	216,300	4,00	865,200
162.	3320517352232	Теплоизоляционные Трубки d-25mm	m	64,890	5,00	324,450
163.	3320517352233	Теплоизоляционные Трубки d-32mm	m	21,630	8,50	183,855
164.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,112	15,50	1,736
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>252 990,14</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,120	10,00	31,200
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	14,981	55,00	823,955
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,000
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	25,00	20,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>881,21</b>

Total	lei	331 610,96
TVA	20 %	66 322,19

**Total deviz:** **397 933,15**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului  
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta  
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

**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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Alimentare cu apa.</b>				
		<b>1.1.1. Nod cu apometru</b>				
1	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Supara de arc. Клапан пружинный диаметр 20 мм)	buc			242,08 23,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,85
	29131242017001	Supara de arc. Клапан пружинный диаметр 20 мм	buc	1,0000	200,00	203,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	15,00	15,22
		Total	lei			242,075
2	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=40mm)	buc			290,58 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	28752742010002	Robinet cu ventil de inchidere d=40mm	buc	1,0000	265,00	268,98
		Total	lei			581,150
3	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Mufa de trecere 40x20mm)	buc			35,09 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	27212041178101	Mufa de trecere 40x20mm	buc	1,0000	4,50	4,54
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0380	78,00	2,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,84
		Total	lei			35,094
		<b>1.1.2. Conducte</b>				
4	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40mm	m			148,28 41,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	45,00	41,40
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D40mm	m	1,0100	80,00	82,02
	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat D40mm	buc	0,1500	55,00	8,37
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat D40mm	buc	0,1600	75,00	12,18
	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D40mm	buc	0,0300	55,00	1,67
	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D40mm	buc	0,0200	55,00	1,12
	27212041140401	Reducție din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D40mm	buc	0,0200	75,00	1,52
		Total	lei			1 482,780
5	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm	m			74,50 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	45,00	22,50
	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D25mm	m	1,0100	38,00	39,15
	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat D25mm	buc	0,1500	37,00	5,66
	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D25mm	buc	0,1600	28,00	4,57
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D25mm	buc	0,0300	37,00	1,13
	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D25mm	buc	0,0200	38,00	0,78
	27212041140402	Reducție din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D25mm	buc	0,0200	35,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			744,996
6	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15mm	m			59,09 20,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,25
	27221033060003	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D=15mm	m	1,0100	28,00	28,99
	27212041178003	Cot din fonta maleabila A1, zincat D=15mm	buc	0,1500	25,00	3,84
	27212041150003	Teu din fonta maleabila B1, zincat D=15mm	buc	0,1600	25,00	4,10
	27212041201003	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D=15mm	buc	0,0300	25,00	0,77
	27212041231003	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D=15mm	buc	0,0200	28,00	0,57
	27212041140403	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D=15mm	buc	0,0200	28,00	0,57
		<i>Total</i>	lei			295,465
7	SA16A (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ( PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m			29,70 14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	25212167170501	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm	m	1,0200	13,00	13,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	55,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			7 129,080
8	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc			26,47 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210371	Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	1,0000	3,00	3,15
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			1 111,535
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic diam. 20 mm	buc			25,94 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210372	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	1,0000	2,50	2,62
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			1 504,510
10	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 15x20 mm)	buc			39,07 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210373	Reductie otel-polipropilena diam. 15x20 mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			2 109,520
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa din material plastic PP-R diam. 20 x1,2mm	buc			28,56 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210374	Mufa din material plastic PP-R diam. 20 x1,2mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			285,645
12	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm )	m			39,20 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	25212167170502	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	m	1,0200	17,00	17,34
	25231567194302	Cot din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	0,0800	3,00	0,24
	25231567194502	Teu din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	0,7100	5,00	3,55
	25231567194002	Mufa din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	0,0700	3,00	0,21
	25231567194602	Reductie din material plastic PP-R PN10 diam. 25x2.5 mm	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	55,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			2 352,090
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc			25,42 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210375	Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	1,0000	2,00	2,10
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			304,985
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic PP-R diam. 25mm	buc			26,46 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210376	Teu din material plastic PP-R diam. 25mm	buc	1,0000	3,00	3,15
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			211,705
15	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc			28,56 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210377	Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			285,645
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa din material plastic PP-R diam. 25 mm	buc			25,94 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210378	Mufa din material plastic PP-R diam. 25 mm	buc	1,0000	2,50	2,62
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			207,505
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 20x25 mm)	buc			28,57 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	25231567210379	Reductie otel-polipropilena diam. 20x25 mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13



1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			399,925
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Reductie din polipropilena diam. 20x25 mm	buc			28,56 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103710	Reductie din polipropilena diam. 20x25 mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,61
		Total	lei			85,690
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PP-R PN10 diam. 32x3 mm)	m			56,00 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,45
	25212167170503	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	m	1,0200	28,00	28,56
	25231567194303	Cot din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	0,0800	5,00	0,40
	25231567194503	Teu din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	0,7100	8,00	5,68
	25231567194003	Mufa din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	0,0700	5,00	0,35
	25231567194603	Reductie din material plastic PP-R PN10 diam. 32x3 mm	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	55,00	1,50
		Total	lei			1 120,020
20	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=32mm	buc			28,56 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103711	Cot din material plastic PP-R d=32mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			228,505
21	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 32x20 mm)	buc			30,66 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103712	Teu din polipropilena diam. 32x20 mm	buc	1,0000	7,00	7,35
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			245,305
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 25x32 mm)	buc			28,56 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103713	Teu din polipropilena diam. 25x32 mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,61
		Total	lei			171,380
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Reductie din polipropilena diam. 32x25 mm	buc			30,67 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103714	Reductie din polipropilena diam. 32x25 mm	buc	1,0000	7,00	7,35
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			61,340
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 25x32 mm)	buc			28,57 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103715	Reductie otel-polipropilena diam. 25x32 mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			114,280
25	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm)	m			70,40 19,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19,35
	25212167170504	Teava din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	m	1,0200	38,00	38,76
	25231567194304	Cot din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	0,0800	6,00	0,48
	25231567194504	Teu din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	0,7100	12,00	8,52
	25231567194004	Mufa din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	0,0700	6,00	0,42
	25231567194604	Reductie din material plastic PP-R PN10 diam. 40x3,7 mm	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	55,00	1,57
		Total	lei			704,030
26	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 40x20 mm)	buc			33,80 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103716	Teu din polipropilena diam. 40x20 mm	buc	1,0000	10,00	10,50
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,60
		Total	lei			33,800
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 40x25 mm)	buc			33,82 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103717	Teu din polipropilena diam. 40x25 mm	buc	1,0000	10,00	10,50
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			135,280
28	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena diam. 40x32 mm)	buc			34,87 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103718	Teu din polipropilena diam. 40x32 mm	buc	1,0000	11,00	11,55
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		Total	lei			69,740
29	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel-polipropilena diam. 40x32 mm)	buc			49,55 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,80
	252315672103719	Reductie otel-polipropilena diam. 40x32 mm	buc	1,0000	25,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,50	1,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,60
		Total	lei			49,550
30	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema polietilena pentru tevi $\phi 20$ )	buc			19,17 14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752742040401	Clema polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	3,50	3,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,50	0,02
		Total	lei			460,010
31	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" (Clema polietilena pentru tevi d=25mm )	buc			22,92 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	28752742040402	Clema polietilena pentru tevi d=25mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,50	0,02
		Total	lei			458,300
32	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Clema polietilena pentru tevi d=32mm )	buc			26,72 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	45,00	18,90
	28752742040403	Clema polietilena pentru tevi d=32mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,50	0,02
		Total	lei			267,150
33	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu polietilena pentru tevi $\phi 20$ )	buc			19,17 14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752742040404	Clema dublu polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	3,50	3,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,50	0,02
		Total	lei			651,660
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			141,750
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки d-20mm)	m			23,23 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	3320517352231	Теплоизоляционные Трубки d-20mm	m	1,0300	4,00	4,33
		Total	lei			4 645,200

1	2	3	4	5	6	7
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки d-25mm)	m			24,31 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	3320517352232	Теплоизоляционные Трубки d-25mm	m	1,0300	5,00	5,41
		Total	lei			1 458,450
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки d-32mm)	m			28,09 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	3320517352233	Теплоизоляционные Трубки d-32mm	m	1,0300	8,50	9,19
		Total	lei			561,855
38	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			4,95 4,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,95
		Total	lei			163,350
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	45,00	4,50
		Total	lei			11,250
40	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,25 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			742,500
41	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,70 2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			67,500
		<b>1.1.3. Armatura</b>				
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, d= 40)	buc			181,30 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	28752744001001	ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, d= 40	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			362,600
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм)	buc			74,40 8,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742010001	Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм	buc	1,0000	65,00	66,30
		Total	lei			2 380,800
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm)	buc			77,10 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,80
	28752742010003	Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm	buc	1,0000	65,00	66,30
		Total	lei			539,700
45	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet cu ventil de	buc			125,25 13,05

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, d=25mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	28752742010004	Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm	buc	1,0000	110,00	112,20
		Total	lei			125,250
46	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet cu ventil de inchidere, d=32mm)	buc			201,60 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,00
	28752742010005	Robinet cu ventil de inchidere, d=32mm	buc	1,0000	180,00	183,60
		Total	lei			403,200
47	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sferic φ15 mm)	buc			96,30 5,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	45,00	5,85
	29131242021001	Robinet sferic φ15 mm	buc	1,0000	75,00	75,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Total	lei			1 733,400
		<b>1.1.4. Materiale</b>				
48	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de udare cu ventil d=15, si furtun d=15, 8m)	buc			96,30 5,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	45,00	5,85
	29131242021002	Robinet de udare cu ventil d=15, si furtun d=15, 8m	buc	1,0000	75,00	75,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Total	lei			96,300
49	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm)	buc			96,22 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	27212041178102	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm	buc	1,0000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	78,00	2,99
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
		Total	lei			5 388,397
50	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Racord flexibil diam. 1.2 mm L=50sm)	buc			96,22 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	27212041178103	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=50sm	buc	1,0000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	78,00	2,99
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
		Total	lei			865,955
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", cu cartus, gr.0.75kg	buc			634,25 74,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" cu cartus, gr.0.75kg	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
		Total	lei			2 537,000
52	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator pentru prosop)	buc			1 323,00 60,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	45,00	60,75
	28221157000001	Uscator pentru prosop	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M	buc	4,0000	1,25	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		6 x 45				
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	25,00	3,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			5 292,000
		<b>1.2. Canalizarea .</b>				
		<b>1.2.1. Conducte</b>				
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный для подключения клапана HL710.2)	buc			89,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-1	Патрубок компенсационный для подключения клапана HL710.2	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			89,313
54	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de aer d= 110 mm)	buc			95,82 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	25231567210151	Clapeta de aer d=110 mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	42,50	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			95,825
55	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m			85,01 23,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,85
	27211041118901	Tub din fonta pentru canalizare D=110mm	m	1,0250	55,00	58,63
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,45	0,27
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	25,00	2,26
		Total	lei			1 360,223
56	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-R	m			75,00 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP-R	m	1,0300	58,00	59,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,50	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			5 625,187
57	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP-R	m			40,44 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm PP-R	m	1,0300	28,00	28,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,50	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			2 022,000
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ревизия	buc			45,50 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037-2	Ревизия D=50 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,50	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			318,535
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			64,31

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm Ревизия				12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-3	Ревизия D=110mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			257,250
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu drept PP-R pentru canalizare d=110 mm	buc			69,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-4	Teu drept PP-R pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			623,813
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu de oblic PP-R	buc			52,50 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037-5	Teu de oblic PP-R D=50 mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,50	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			1 890,180
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x110 mm	buc			79,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-6	Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			1 348,313
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc			69,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-7	Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			1 524,875
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Curatare PP-R	buc			64,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-8	Curatare PP-R D=110mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			257,250
65	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm)	buc			37,46 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	42,50	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
		Total	lei			1 048,880
66	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm)	buc			62,82 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D=110mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	42,50	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			1 130,850
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Cruce de manson PP-R	buc			89,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-9	Cruce de manson PP-R D=110mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			357,250
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Racord PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc			59,31 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037-10	Racord PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			237,250
69	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			26,16 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
	25231567153001	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare D=50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	27,50	0,69
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0100	25,00	0,25
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	20,00	0,12
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	2,00	1,10
		Total	lei			156,945
70	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			40,48 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	25231567153002	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare D=110mm	buc	1,0000	23,00	23,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	27,50	2,06
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0350	25,00	0,88
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	20,00	0,24
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	2,00	1,70
		Total	lei			242,865
71	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50mm	buc			42,88 22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22,05
	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,50	0,02
		Total	lei			771,850
72	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 110mm	buc			57,82 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=110mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,50	0,02
		Total	lei			346,900
73	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si	kg			31,95



1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg				9,90
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	45,00	4,95
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	20,00	22,05
		Total	lei			127,800
74	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			3,60 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
		Total	lei			52,560
		<b>1.2.2. Materiale</b>				
75	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d=110 mm)	buc			722,65 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28752773305221	Manson antiincendiar PP-R d=110 mm	buc	1,0000	695,00	695,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		Total	lei			2 890,600
76	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d=50 mm)	buc			487,65 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28752773305222	Manson antiincendiar PP-R d=50 mm	buc	1,0000	460,00	460,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		Total	lei			3 901,200
77	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бочком)	buc			1 886,40 189,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,00
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior-Унитаз керамический с косым выпуском	buc	1,0100	750,00	780,19
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	463,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	123,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	68,00	70,04
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	85,00	87,55
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	75,00	77,25
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	95,00	48,92
		Total	lei			15 091,220
78	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas pt. closet cu sifon interior )	buc			1 656,04 189,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	650,00	676,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	463,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	123,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	68,00	70,04
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	85,00	87,55
		Total	lei			1 656,040

1	2	3	4	5	6	7
79	SC04A	Lavoar cu pedestal din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic)	buc			1 208,84 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	26221024380001	Lavoar din ceramica cu rabinet cot	buc	1,0100	850,00	875,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	55,00	112,20
		Total	lei			21 759,100
80	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 878,37 114,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	45,00	114,75
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	800,00	824,20
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	650,00	663,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	250,00	255,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,42
		Total	lei			7 513,480
81	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc			2 107,86 207,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	45,00	207,00
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	1 100,00	1 133,00
	2913124201400	Baterie amestecatoare cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	459,00
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	112,20
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	38,00	23,26
		Total	lei			4 215,712
82	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (pentru spalator φ50)	buc			264,05 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	1,0000	250,00	252,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	42,50	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			1 056,195
83	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (pentru spalator φ100)	buc			303,70 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28751142029052	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (pentru spalator φ100)	buc	1,0000	250,00	255,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,45	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,28
		Total	lei			303,702
84	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm (Pilnie de scurgere pentru apela de ploaie 100 MM )	buc			141,83 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
	28751142038701	Pilnie de scurgere pentru apela de ploaie 100 mm	buc	1,0000	75,00	78,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	45,00	3,75
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	25,00	1,43
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	22,00	9,15
		Total	lei			567,318
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Alimentare cu apa</b>				
		<b>2.1.1. Nod cu apometru</b>				

1	2	3	4	5	6	7
85	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa ultrasonic diametrul de -20mm)	buc			11,25 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
		Total	lei			11,250
86	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc			103,50 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
		Total	lei			103,500
87	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Piesa pentru manometru)	buc			61,73 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	20,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	16,50	0,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	22,00	0,29
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	30,00	9,00
	29131345010901	Robinet de aerisire 1/2" (Piesa pentru manometru)	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	78,00	0,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	75,00	0,90
		Total	lei			61,733
88	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru (manometru)	buc			19,37 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	78,00	0,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	75,00	0,90
		Total	lei			19,368
		<b>2.1.2. . Clapeta rotativa</b>				
89	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Clapeta rotativa 15кч 892п3, ф= 40 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric)	buc			24,75 24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
		Total	lei			24,750
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода )	buc			235,44 196,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	75,00	38,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		Total	lei			235,445
		<b>2.2. Canalizare C-1</b>				
91	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta cu 2 camere cu automatic cu electromotor HL-710-2 )	buc			22,24 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	42,50	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
		Total	lei			22,237
92	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода )	buc			235,44 196,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	75,00	38,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		Total	lei			235,445
93	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla	buc			129,60

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, polimetacril etc (Cuva dus acril 90 x 90 x 15cm f/sifon patrat ST001/002 cu sifon si amesticator )				83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			518,400
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Alimentare cu apa .</b>				
		<b>3.1.1. Nod cu apometru</b>				
94	Pret furnizor	Contor de apa diametrul de -20mm	buc			6 500,00
						0,00
	1-1	Contor de apa ultrasonic diametrul de -20mm	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,000
95	Pret furnizor	Manometru tehnic	buc			105,00
						0,00
	1-2	Manometru tehnic	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			105,000
96	Pret furnizor	Filtru pentru apa potabila, diametru de 20 mm	buc			130,00
						0,00
	1-3	Filtru pentru apa potabila, diametru de 20 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,000
		<b>3.1.2. Clapeta rotativa</b>				
97	Pret furnizor	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 40 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc			7 000,00
						0,00
	1-4	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 40 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,000
		<b>3.2. Canalizare</b>				
98	Pret furnizor	Clapeta cu 2 camere cu automatic cu electromotor HL-710.2	buc			40 000,00
						0,00
	1-5	Clapeta cu 2 camere cu automatic cu electromotor HL-710.2	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,000
99	Pret furnizor	Cuva dus acril 90 x 90 x 15cm f/sifon patrat ST001/002 cu sifon si amesticator	buc			25 000,00
						0,00
	1-6	Cuva dus acril 90 x 90 x 15cm f/sifon patrat ST001/002 cu sifon si amesticator	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			100 000,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.