

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei de asistenta
medicala urgenta
prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici r-l Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lista cu cantitatile de lucrari 3-1-3

Valoarea de deviz 64 744,93 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. Alimentare cu apa A1, A2. 1.1.1. Nod cu apometru				
1	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм)	buc	1,0000	81,88 21,70	81,88 21,70
2	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=15mm)	buc	1,0000	51,16 12,40	51,16 12,40
3	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	1,0000	53,20 12,40	53,20 12,40
4	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" (	buc	1,0000	51,55 28,41	51,55 28,41

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa de trecere din fonta 25x15mm)				
5	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 din fonta 20x15mm)	buc	1,0000	47,51 28,41	47,51 28,41
		<i>Total</i>	lei			285,30
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				285,30 103,32
		1.1.2. Conducte				
6	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm	m	30,0000	148,46 64,57	4 453,67 1 937,25
7	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Cot din fonta 65mm)	buc	2,0000	124,06 50,62	248,12 101,25
8	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Reductie din fonta 50x 65mm)	buc	1,0000	119,01 50,63	119,01 50,63
9	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50mm	m	25,0000	109,27 47,53	2 731,73 1 188,18
10	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" (Cot din fonta 50mm)	buc	4,0000	55,59 28,41	222,37 113,65
11	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la	buc	1,0000	48,52 28,41	48,52 28,41

1	2	3	4	5	6	7
		coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta 50x20mm)				
12	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm	m	15,0000	58,00 25,83	870,01 387,45
13	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" (Cot din fonta 25mm)	buc	8,0000	51,55 28,41	412,43 227,30
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm	m	12,0000	52,85 25,83	634,20 309,96
15	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" (Cot din fonta 20mm)	buc	2,0000	48,53 28,42	97,06 56,83
16	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	20,0000	44,29 17,05	885,74 340,96
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2	buc	2,0000	44,24 22,73	88,47 45,46
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	10,0000	44,23 22,73	442,34 227,30
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,0000	65,23	195,70

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cap la cap, (Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm)			22,73	68,19
20	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	6,0000	41,08 22,73	246,49 136,38
21	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	30,0000	47,37 18,08	1 421,22 542,43
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	10,0000	42,13 22,73	421,34 227,30
23	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	3,0000	42,13 22,73	126,40 68,19
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm)	buc	14,0000	41,08 22,73	575,19 318,23
25	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	10,0000	57,83 17,05	578,28 170,48
26	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1" (Clema polietilena pentru tevi d=25mm)	buc	4,0000	32,41 19,63	129,64 78,52
27	IC42A	Suporti și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avind greutatea de pînă la 2 kg / bucata	kg	4,0000	27,88 11,88	111,53 47,53
28	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vată de sticlă, vată minerală tip I	m2	4,0000	94,49	377,96

1	2	3	4	5	6	7
		sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Heralan Lam			54,76	219,04
29	IzI05F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu de 0,04 mm grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 0,8 mm	m2	4,0000	20,83 14,98	83,31 59,93
30	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 Armaflex AF d-20mm)	m	25,0000	36,84 21,70	920,95 542,43
31	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 Armaflex AF d-25mm)	m	30,0000	39,00 21,70	1 170,04 650,92
32	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	5,0000	5,68 5,68	28,41 28,41
33	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	5,2000	5,17 5,17	26,86 26,86
34	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	3,0000	7,75 7,75	23,25 23,25
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	50,0000	2,58 2,58	129,15 129,15
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de	m	52,0000	3,10	161,18

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"			3,10	161,18
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	30,0000	4,13 4,13	123,98 123,98
		<i>Total</i>	lei			18 104,55
		Total Conducte Inclusiv salariu				18 104,55 8 637,03
		1.1.3. Armatura				
38	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, д= 50)	buc	2,0000	76,22 45,98	152,45 91,95
39	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	2,0000	48,06 9,30	96,12 18,60
40	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	3,0000	53,20 12,40	159,60 37,20
41	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	3,0000	55,78 14,98	167,34 44,94
42	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	2,0000	59,98 6,72	119,96 13,43
		<i>Total</i>	lei			695,47
		Total Armatura Inclusiv salariu				695,47 206,12
		1.1.4. Materiale				

1	2	3	4	5	6	7
43	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	7,0000	55,59 28,41	389,15 198,89
44	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. 3/4 mm L=80sm)	buc	1,0000	56,60 28,41	56,60 28,41
45	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator pentru prosop)	buc	1,0000	1 478,09 69,74	1 478,09 69,74
		<i>Total</i>	lei			1 923,84
		Total Materiale Inclusiv salariu				1 923,84 297,04
		<i>Total</i>	lei			21 009,16
		Total Alimentare cu apa A1, A2. Inclusiv salariu				21 009,16 9 243,51
		1.2. Canalizarea .				
		1.2.1. Conducte				
46	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	22,0000	53,85 16,53	1 184,73 363,69
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m	6,0000	31,57 12,92	189,40 77,49
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия	buc	1,0000	46,90 14,46	46,90 14,46
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,0000	38,90 14,46	116,71 43,39

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm				
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d= 50 mm PP-R	buc	3,0000	29,54 11,37	88,62 34,10
51	SB09E	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	3,0000	38,90 14,46	116,71 43,39
52	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	4,0000	31,41 16,53	125,64 66,12
53	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	24,51 10,33	24,51 10,33
54	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	31,33 14,46	31,33 14,46
55	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,0000	25,25 11,36	25,25 11,36
56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,8000	4,13 4,13	11,57 11,57
57	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m	2,8000	4,13 4,13	11,57 11,57

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 972,94
		Total Conducte Inclusiv salariu				1 972,94 701,93
		1.2.2. Materiale				
58	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	1,0000	1 457,61 216,97	1 457,61 216,97
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic)	buc	2,0000	712,46 95,57	1 424,93 191,14
60	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	1 116,55 131,74	2 233,09 263,47
		<i>Total</i>	lei			5 115,63
		Total Materiale Inclusiv salariu				5 115,63 671,58
		<i>Total</i>	lei			7 088,57
		Total Canalizarea . Inclusiv salariu				7 088,57 1 373,51
		<i>Total</i>	lei			28 097,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 548,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			348,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			309,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			626,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				31 930,76 10 617,02
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentare cu apa				
		2.1.1. Nod cu apometru				
61	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa SW-K diametrul de -15mm)	buc	1,0000	12,92 12,92	12,92 12,92
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm	buc	1,0000	118,82 118,82	118,82 118,82
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc	1,0000	78,13 28,41	78,13 28,41
64	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru	buc	1,0000	20,80 20,66	20,80 20,66
		<i>Total</i>	lei			230,67
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				230,67 180,81
		2.1.2. Clapeta rotativa				
65	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, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric)	buc	1,0000	28,41 28,41	28,41 28,41
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода)	buc	1,0000	233,21 225,24	233,21 225,24
		<i>Total</i>	lei			261,62
		Total Clapeta rotativa Inclusiv salariu				261,62 253,65

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.3. Hidrant interior				
67	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc	5,0000	2 324,49 206,64	11 622,45 1 033,20
68	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de GM-50	buc	5,0000	20,66 20,66	103,32 103,32
69	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de GR-50	buc	5,0000	20,66 20,66	103,32 103,32
		<i>Total</i>	lei			11 829,09
		Total Hidrant interior Inclusiv salariu				11 829,09 1 239,84
		<i>Total</i>	lei			12 321,38
		Total Alimentare cu apa Inclusiv salariu				12 321,38 1 674,30
		<i>Total</i>	lei			12 321,38
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			401,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			212,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			129,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			261,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 326,83 1 674,30
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentare cu apa				
		3.1.1. Nod cu apometru				
70	Pret de piata	Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc	1,0000	862,75 0,00	862,75 0,00
71	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc	1,0000	142,10 0,00	142,10 0,00
72	Pret de piata	Manometru tehnic	buc	1,0000	162,40 0,00	162,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 167,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				1 167,25
		3.1.2. Clapeta rotativa				
73	Pret de piata	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д=50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,0000	170,52 0,00	170,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			170,52
		Total Clapeta rotativa Inclusiv salariu				170,52
		3.1.3. Hidrant interior				
74	Pret de piata	Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Φ50мм:	buc	5,0000	1 471,75 0,00	7 358,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 358,75
		Total Hidrant interior Inclusiv salariu				7 358,75
		<i>Total</i>	lei			8 696,52
		Total Alimentare cu apa Inclusiv salariu				8 696,52
		<i>Total</i>	lei			8 696,52
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 696,52

		Total	lei	53 954,11
		Total		53 954,11
		TVA	20 %	10 790,82
		Total deviz: Inclusiv salariu	64 744,93	
			12 291,32	

Intocmit

SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei de asistenta
medicala urgenta
prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici r-l Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lista cu cantitatile de lucrari 3-1-3**

Valoarea de deviz 64 744,93 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 № :				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4000	51,66	278,97
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	199,2980	51,66	10 295,70
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2200	51,66	166,34
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,1000	51,66	1 193,35
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3300	51,66	120,36
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	51,66	5,68
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	51,66	5,68
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	51,66	225,24
		Total manopera				12 291,32

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0168	200,00	3,36
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	4,00	0,25
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1231	4,00	4,46
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2678	6,00	13,62
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0700	25,00	1,75
6.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	0,4760	9,00	4,28
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0180	16,00	0,29
8.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0450	10,00	0,45
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	15,00	7,72
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
12.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1000	35,00	3,51
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,3654	22,00	52,05
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9090	10,00	9,09
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	45,00	46,35
17.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	5,2500	7,00	36,75
18.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5150	36,00	18,54

19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	12,00	14,69
20.	2521216717050-16	Teava din material plastic (PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m	20,4000	16,00	326,40
21.	2521216717050-21	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm)	m	30,6000	18,00	550,80
22.	2521216720160-46	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	22,6600	36,00	815,76
23.	2521216720160-47	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	6,1800	18,00	111,24
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,2240	15,00	18,36
25.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	105,0000	26,00	2 730,00
26.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	2,0000	12,00	24,00
27.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,5000	8,00	28,00
28.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,0000	10,00	40,00
29.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	35,5000	11,00	390,50
30.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,5000	12,00	66,00
31.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	50,4000	12,00	604,80
32.	2523156721015-52	(Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm)	buc	4,0000	14,00	56,00
33.	2523156721037-17	Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2	buc	2,1000	8,00	16,80
34.	2523156721037-18	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	10,5000	8,00	84,00
35.	2523156721037-19	(Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm)	buc	3,1500	28,00	88,20
36.	2523156721037-20	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	6,3000	5,00	31,50
37.	2523156721037-22	Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	10,5000	6,00	63,00
38.	2523156721037-23	Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	3,1500	6,00	18,90
39.	2523156721037-24	(Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm)	buc	14,7000	5,00	73,50
40.	2523156721037-48	110 mm Ревизия	buc	1,0000	32,00	32,00
41.	2523156721037-49	Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm	buc	3,0000	24,00	72,00
42.	2523156721037-50	50 mm Teu d= 50 mm PP-R canalizare	buc	3,0000	18,00	54,00
43.	2523156721037-51	110 mm (Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm)	buc	3,0000	24,00	72,00
44.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,75	3,00
45.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	5,2500	450,00	2 362,50
46.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	460,00	947,78
47.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	850,00	884,26
48.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604	650,00	1 339,26
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	180,00	185,40
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,3400	1,30	5,64
51.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,4000	2,00	2,80
52.	2682132600591	Folie aluminiu HD 0,04 x 20 mm Al 99	kg	0,5960	25,00	14,90
53.	2682162611305-28	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte d50inclusiv Heralan Lam	m2	4,1200	26,00	107,12
54.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,0000	16,00	64,00
55.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata,	buc	1,6643	24,00	39,94

		F2				
56.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	13,3144	21,00	279,61
57.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	7,9372	20,00	158,74
58.	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	4,5450	20,00	90,90
59.	2721204117810-10	(Cot din fonta 50mm)	buc	4,0400	25,00	101,00
60.	2721204117810-11	(Teu din fonta 50x20mm)	buc	1,0100	18,00	18,18
61.	2721204117810-13	(Cot din fonta 25mm)	buc	8,0800	21,00	169,68
62.	2721204117810-15	(Cot din fonta 20mm)	buc	2,0200	18,00	36,36
63.	2721204117810-4	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate (Mufa de trecere din fonta 25x15mm)	buc	1,0100	21,00	21,21
64.	2721204117810-43	(Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm)	buc	7,0700	25,00	176,75
65.	2721204117810-44	" (Racord flexibil diam. 3/4 mm L=80sm)	buc	1,0100	26,00	26,26
66.	2721204117810-5	(Mufa de trecere din fonta 20x15mm)	buc	1,0100	17,00	17,17
67.	2721204117810-7	Cot, (Cot din fonta 65mm)	buc	2,0200	70,00	141,40
68.	2721204117810-8	(Reductie din fonta 50x 65mm)	buc	1,0100	65,00	65,65
69.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	2,4964	35,00	87,37
70.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,6843	21,00	56,38
71.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,40
72.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	30,6030	74,00	2 264,62
73.	2722103306000-12	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d25	m	15,4530	23,00	355,42
74.	2722103306000-14	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20	m	12,3624	18,00	222,52
75.	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d 50	m	25,6287	52,00	1 332,69
76.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4600	21,00	9,66
77.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1800	21,00	3,78
78.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	40,00	0,52
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	15,00	2,25
80.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	5,2500	750,00	3 937,50
81.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	5,2500	290,00	1 522,50
82.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,1025	12,60	13,89
83.	2822115700000-45	Radiator(Uscator pentru prosop)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
84.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,5200	28,00	42,56
85.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,40	1,60
86.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400	120,00	244,80
87.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	45,00	91,80
88.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	40,00	81,60
89.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	24,00	97,92
90.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0300	28,00	28,84
91.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	12,00	12,36
92.	2875274201000-2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa(Robinet cu ventil de inchidere d=15mm)	buc	1,0200	38,00	38,76
93.	2875274201000-3	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm)	buc	1,0200	40,00	40,80

94.	2875274201000-39	(Robinet cu ventil de inchidere, диамет 15мм)	buc	2,0400	38,00	77,52
95.	2875274201000-40	(Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm)	buc	3,0600	40,00	122,40
96.	2875274201000-41	(Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm)	buc	3,0600	40,00	122,40
97.	2875274204040-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (Clema polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	10,0000	40,00	400,00
98.	2875274204040-26	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze(Clema polietilena pentru tevi d=25mm)	buc	4,0000	12,00	48,00
99.	2875274400100-38	(ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, д= 50)	buc	2,1000	25,00	52,50
100.	2913124201600-70	Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc	1,0150	850,00	862,75
101.	2913124201600-71	Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc	1,0150	140,00	142,10
102.	2913124201600-72	Manometru tehnic	buc	1,0150	160,00	162,40
103.	2913124201600-73	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,0150	168,00	170,52
104.	2913124201600-74	Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте $\Phi 50$ мм:	buc	5,0750	1 450,00	7 358,75
105.	2913124201700-1	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel(Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм)	buc	1,0200	38,00	38,76
106.	2913124202100-42	(Robinet sferic $\phi 15$ mm)	buc	2,0100	38,00	76,38
107.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0100	15,00	30,15
108.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	18,00	18,54
109.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400	180,00	367,20
110.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	45,00	46,35
111.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	42,00	42,00
112.	3220137315778	Decapant	kg	0,7284	15,00	10,93
113.	332051735223-30	Termoizolatie conducte (Теплоизоляционные Трубки Armaflex AF d-20mm)	m	27,0375	14,00	378,52
114.	332051735223-31	Termoizolatie conducte (Теплоизоляционные Трубки Armaflex AF d-25mm)	m	32,4450	16,00	519,12
115.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0140	12,00	0,17
		Total materiale de construcții				36 789,33

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,5482	10,00	25,48
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		Total utilaje de construcții				34,98

Total	lei	53 954,11
Total		53 954,11

TVA	20 %	10 790,82
-----	------	-----------

Total deviz: **64 744,93**

Intocmit SRL SIGMA VENMER
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei de asistenta medicala urgenta
prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici r-l
Orhei**

**Investitor :IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

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. Alimentare cu apa A1, A2.				
		1.1.1. Nod cu apometru				
1	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм)	buc			81,88 21,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	51,66	21,70
	2913124201700-1	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel(Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм)	buc	1,0000	38,00	38,76
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	21,00	21,42
		Cheltuieli directe	lei			81,88
2	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=15mm)	buc			51,16 12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	51,66	12,40
	2875274201000-2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa(Robinet cu ventil de inchidere d=15mm)	buc	1,0000	38,00	38,76
		Cheltuieli directe	lei			51,16
3	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			53,20 12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	51,66	12,40
	2875274201000-3	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm)	buc	1,0000	40,00	40,80
		Cheltuieli directe	lei			53,20
4	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin	buc			51,55

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Mufa de trecere din fonta 25x15mm)				28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-4	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate (Mufa de trecere din fonta 25x15mm)	buc	1,0000	21,00	21,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			51,55
5	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 din fonta 20x15mm)	buc			47,51 28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-5	(Mufa de trecere din fonta 20x15mm)	buc	1,0000	17,00	17,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			47,51
		1.1.2. Conducte				
6	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm	m			148,46 64,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	51,66	64,57
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	74,00	75,49
	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	20,00	3,03
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	21,00	3,39
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,06
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	21,00	0,42
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			4 453,67
7	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Cot din fonta 65mm)	buc			124,06 50,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	51,66	50,62
	2721204117810-7	Cot, (Cot din fonta 65mm)	buc	1,0000	70,00	70,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	22,00	2,54
		Cheltuieli directe	lei			248,12
8	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Reductie din fonta 50x 65mm)	buc			119,01 50,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	51,66	50,63
	2721204117810-8	(Reductie din fonta 50x 65mm)	buc	1,0000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	22,00	2,53
		Cheltuieli directe	lei			119,01
9	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50mm	m			109,27 47,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	51,66	47,53
	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d 50	m	1,0100	52,00	53,31
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	20,00	3,04
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	21,00	3,41
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,07
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	21,00	0,43
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,49
		Cheltuieli directe	lei			2 731,73

1	2	3	4	5	6	7
10	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" (Cot din fonta 50mm)	buc			55,59 28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-10	(Cot din fonta 50mm)	buc	1,0000	25,00	25,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			222,37
11	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" (Teu din fonta 50x20mm)	buc			48,52 28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-11	(Teu din fonta 50x20mm)	buc	1,0000	18,00	18,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			48,52
12	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm	m			58,00 25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	51,66	25,83
	2722103306000-12	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d25	m	1,0100	23,00	23,69
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	20,00	3,06
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	21,00	3,43
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,07
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	21,00	0,43
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,49
		Cheltuieli directe	lei			870,01
13	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" (Cot din fonta 25mm)	buc			51,55 28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-13	(Cot din fonta 25mm)	buc	1,0000	21,00	21,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			412,43
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm	m			52,85 25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	51,66	25,83
	2722103306000-14	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20	m	1,0100	18,00	18,54
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	20,00	3,06
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	21,00	3,43
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,07
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	21,00	0,43
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,49
		Cheltuieli directe	lei			634,20
15	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" (Cot din fonta 20mm)	buc			48,53 28,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,42
	2721204117810-15	(Cot din fonta 20mm)	buc	1,0000	18,00	18,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,06
16	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			44,29 17,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	51,66	17,05
	2521216717050-16	Teava din material plastic (PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	10,00	0,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	11,00	7,81
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,00	0,56
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,74
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2	buc			44,24 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-17	Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2	buc	1,0000	8,00	8,40
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,47
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc			44,23 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-18	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	1,0000	8,00	8,40
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,34
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm)	buc			65,23 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-19	(Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm)	buc	1,0000	28,00	29,40
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,70
20	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic diam. 20 mm	buc			41,08 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-20	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,49
21	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			47,37 18,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	51,66	18,08
	2521216717050-21	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm)	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	10,00	0,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	11,00	7,81
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,00	0,56
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	10,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 421,22
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc			42,13 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-22	Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	1,0000	6,00	6,30
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,34
23	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			42,13 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-23	Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	1,0000	6,00	6,30
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,40
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm)	buc			41,08 22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	51,66	22,73
	2523156721037-24	(Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm)	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,19
25	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 φ20)	buc			57,83 17,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	51,66	17,05
	2875274204040-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (Clema polietilena pentru tevi φ20)	buc	1,0000	40,00	40,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578,28
26	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			32,41 19,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	51,66	19,63
	2875274204040-26	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (Clema polietilena pentru tevi d=25mm)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			129,64
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,88 11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,66	11,88
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			111,53
28	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv Heralan Lam	m2			94,49 54,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	51,66	54,76
	2682162611305-28	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte d50inclusiv Heralan Lam	m2	1,0300	26,00	26,78
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	21,00	1,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			377,96
29	IzI05F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu de 0,04 mm grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 0,8 mm	m2			20,83 14,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	51,66	14,98
	2682132600591	Folie aluminiu HD 0,04 x 20 mm Al 99	kg	0,1490	25,00	3,72
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	0,1190	9,00	1,07
		Cheltuieli directe	lei			83,31
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки Armaflex AF d-20mm)	m			36,84 21,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,66	21,70
	332051735223-30	Termoizolatatie conducte (Теплоизоляционные Трубки Armaflex AF d-20mm)	m	1,0300	14,00	15,14
		Cheltuieli directe	lei			920,95
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Теплоизоляционные Трубки Armaflex AF d-25mm)	m			39,00 21,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,66	21,70
	332051735223-31	Termoizolatatie conducte (Теплоизоляционные Трубки Armaflex AF d-25mm)	m	1,0300	16,00	17,30
		Cheltuieli directe	lei			1 170,04
32	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			5,68 5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	51,66	5,68
		Cheltuieli directe	lei			28,41
33	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			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	51,66	5,17
		Cheltuieli directe	lei			26,86
34	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal,	10 m			7,75 7,75

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 2 1/2"-4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	51,66	7,75
		Cheltuieli directe	lei			23,25
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,58
						2,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	51,66	2,58
		Cheltuieli directe	lei			129,15
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,10
						3,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	51,66	3,10
		Cheltuieli directe	lei			161,18
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,13
						4,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	51,66	4,13
		Cheltuieli directe	lei			123,98
		1.1.3. Armatura				
38	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, д= 50)	buc			76,22
						45,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,66	45,98
	2875274400100-38	(ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, д= 50)	buc	1,0000	25,00	26,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			152,45
39	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			48,06
						9,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	51,66	9,30
	2875274201000-39	(Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм)	buc	1,0000	38,00	38,76
		Cheltuieli directe	lei			96,12
40	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			53,20
						12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	51,66	12,40
	2875274201000-40	(Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm)	buc	1,0000	40,00	40,80
		Cheltuieli directe	lei			159,60
41	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			55,78
						14,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	51,66	14,98
	2875274201000-41	(Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm)	buc	1,0000	40,00	40,80
		Cheltuieli directe	lei			167,34
42	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			59,98
						6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	51,66	6,72
	2913124202100-42	(Robinet sferic φ15 mm)	buc	1,0000	38,00	38,19
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Cheltuieli directe	lei			119,96
		1.1.4. Materiale				
43	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin	buc			55,59

1	2	3	4	5	6	7
		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)				28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-43	(Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm)	buc	1,0000	25,00	25,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			389,15
44	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. 3/4 mm L=80sm)	buc			56,60 28,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2721204117810-44	" (Racord flexibil diam. 3/4 mm L=80sm)	buc	1,0000	26,00	26,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Cheltuieli directe	lei			56,60
45	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator pentru prosop)	buc			1 478,09 69,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	51,66	69,74
	2822115700000-45	Radiator(Uscator pentru prosop)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,40	1,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	15,00	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 478,09
		1.2. Canalizarea .				
		1.2.1. Conducte				
46	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			53,85 16,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	51,66	16,53
	2521216720160-46	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	36,00	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	10,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			1 184,73
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m			31,57 12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	51,66	12,92
	2521216720160-47	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	18,00	18,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			189,40
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия	buc			46,90 14,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,66	14,46
	2523156721037-48	110 mm Ревизия	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			46,90
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			38,90

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm .Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm				14,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,66	14,46
	2523156721037-49	Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			116,71
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d= 50 mm PP-R	buc			29,54 11,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	51,66	11,37
	2523156721037-50	50 mm Teu d= 50 mm PP-R canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			88,62
51	SB09E	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			38,90 14,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,66	14,46
	2523156721037-51	110 mm (Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			116,71
52	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			31,41 16,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	51,66	16,53
	2523156721015-52	(Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm)	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	10,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			125,64
53	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			24,51 10,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	51,66	10,33
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	35,00	0,88
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0100	10,00	0,10
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	16,00	0,10
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	2,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			24,51
54	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			31,33 14,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,66	14,46
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	35,00	2,63
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0350	10,00	0,35
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	16,00	0,19
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	2,00	1,70
		Cheltuieli directe	lei			31,33
55	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			25,25 11,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	51,66	5,68
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	51,66	5,68
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	12,60	13,89
		Cheltuieli directe	lei			25,25
56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			4,13

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				4,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	51,66	4,13
		Cheltuieli directe	lei			11,57
57	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			4,13 4,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	51,66	4,13
		Cheltuieli directe	lei			11,57
		1.2.2. Materiale				
58	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			1 457,61 216,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	51,66	216,97
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,26
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	180,00	185,40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,54
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,36
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	28,00	28,84
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	36,00	18,54
		Cheltuieli directe	lei			1 457,61
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic)	buc			712,46 95,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	51,66	95,57
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	460,00	473,89
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,00	7,34
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
		Cheltuieli directe	lei			1 424,93
60	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 116,55 131,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	51,66	131,74
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	180,00	183,60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	15,00	9,18
		Cheltuieli directe	lei			2 233,09
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentare cu apa				
		2.1.1. Nod cu apometru				
61	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa SW-K diametrul de -15mm)	buc			12,92 12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	51,66	12,92
		Cheltuieli directe	lei			12,92

1	2	3	4	5	6	7
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm	buc			118,82 118,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	51,66	118,82
		Cheltuieli directe	lei			118,82
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc			78,13 28,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	51,66	28,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	40,00	0,52
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,40
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			78,13
64	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru	buc			20,80 20,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,66	20,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			20,80
		2.1.2. Clapeta rotativa				
65	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, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric)	buc			28,41 28,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	51,66	28,41
		Cheltuieli directe	lei			28,41
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода)	buc			233,21 225,24
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	51,66	225,24
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	15,00	7,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	4,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			233,21
		2.1.3. Hidrant interior				
67	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc			2 324,49 206,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	51,66	206,64
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	7,00	7,35
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	750,00	787,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	290,00	304,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	450,00	472,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	26,00	546,00
		Cheltuieli directe	lei			11 622,45
68	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de GM-50	buc			20,66 20,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	51,66	20,66
		Cheltuieli directe	lei			103,32
69	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de GR-50	buc			20,66 20,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	51,66	20,66
		Cheltuieli directe	lei			103,32

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentare cu apa				
		3.1.1. Nod cu apometru				
70	Pret de piata	Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc			862,75 0,00
	2913124201600-70	Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc	1,0000	850,00	862,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,75
71	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc			142,10 0,00
	2913124201600-71	Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc	1,0000	140,00	142,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,10
72	Pret de piata	Manometru tehnic	buc			162,40 0,00
	2913124201600-72	Manometru tehnic	buc	1,0000	160,00	162,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,40
		3.1.2. Clapeta rotativa				
73	Pret de piata	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc			170,52 0,00
	2913124201600-73	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,0000	168,00	170,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,52
		3.1.3. Hidrant interior				
74	Pret de piata	Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc			1 471,75 0,00
	2913124201600-74	Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc	1,0000	1 450,00	1 471,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 358,75

APROBAT:

Intocmit
SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.