

**Lucrari de constructie "Rețelelor
de canalizare cu scurgerea
gravitationala spre trei statii
intermediare a apelor menagere
din sectoarele Albeni, Hutuleuca,
Bozu din or.Ialoveni sect.5"**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
КНС №6 по ГП-Люрари технологиче

Valoarea de deviz 356 924 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	WILO Emy	Насос погружной FA08.43-120E+T13-2/12H Q=45.0m3/час	buc	2,000	70 000,00	140 000,00
2	WILO	Picior de sprijin pentru 2 pompe	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
3		Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
4		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
5		Индукционный расходомер "Днепр-7 "	buc	2,000	27 000,00	54 000,00
		<i>Total</i>	Lei			200 500,00
		<i>Depozitare</i>	0,5 %			1 002,50
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				201 502,50
		2. Lucrari de montare				
6	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,000	461,81	923,62
7	AcC03C	Montarea pe postament existent a	buc	2,000	275,49	550,98

1	2	3	4	5	6	7
		motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 10-22 kw				
8	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,085	11 436,35	972,09
9	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	1,000	1 506,66	1 506,66
10	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m	t	1,473	20 707,94	30 502,79
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,473	849,84	1 251,81
12	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Индукционный расходомер "Днепр-7"	buc	2,000	280,38	560,76
13	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 50-5 mm	t	0,060	34 409,00	2 064,54
		<i>Total</i>	Lei			38 333,25
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			2 609,38
		<i>Transport si depozitare</i>	7 %			1 791,44
		<i>Total cheltuieli directe</i>				42 734,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			4 638,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 421,19
		<i>Total fara TVA</i>				48 794,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				48 794,16 11 597,26
		3. Lucrari de constructii				
14	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325-9 mm	m	1,000	826,81	826,81
15	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 133x4 mm	m	8,500	241,36	2 051,53
16	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	4,590	192,06	881,54
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m	1,000	119,96	119,96
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m	42,000	50,39	2 116,32
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок-фланец гладкий конец д90x80мм ПП Valrom	buc	2,000	394,98	789,95
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок-фланец гладкий конец д63мм ПП Valrom	buc	2,000	78,25	156,50
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок- фланец	buc	2,000	762,76	1 525,52

1	2	3	4	5	6	7
		гладкий конец д160/125мм ПЕ Valrom				
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ д160х90 Valrom	buc	2,000	722,36	1 444,72
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ д140х125 Valrom	buc	2,000	482,99	965,98
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник заж. ПЕ д63мм	buc	2,000	148,93	297,86
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник заж. ПЕ д63-50-63мм	buc	30,000	87,13	2 613,93
26	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,000	127,13	254,25
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Патрубки, бобышки	t	0,020	35 865,00	717,30
28	SA38H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, д63мм	buc	24,000	18,85	452,28
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	2,000	900,12	1 800,23
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	3,000	1 430,51	4 291,54

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Задвижка 30ч6бр д100 mm				
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный фланц. д100мм Danfoss	buc	2,000	3 921,32	7 842,63
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Автоматич. воздушник д20мм	buc	2,000	193,96	387,91
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый д20мм	buc	4,000	150,27	601,09
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	14,000	263,42	3 687,84
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	181,52	363,03
36	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Антивибрац. вставка ZKB d110 mm	buc	2,000	893,20	1 786,40
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.д100 mm	buc	2,000	304,03	608,05
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст. д100 mm	buc	10,000	220,38	2 203,83
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Седловина ст. д108/57мм	buc	2,000	167,35	334,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			39 121,69
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			994,34
		<i>Transport si depozitare</i>	7 %			2 266,05
		<i>Total cheltuieli directe</i>				42 382,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			3 390,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 373,18
		<i>Total fara TVA</i>				47 145,83
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				47 145,83 4 419,30

		Total	Lei	297 437
		TVA	20 %	59 487
		Total deviz: Inclusiv salariu		356 924

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie "Rețelelor
de canalizare cu scurgerea
gravitationala spre trei statii
intermediare a apelor menagere
din sectoarele Albeni, Hutuleuca,
Bozu din or.Ialoveni sect.5"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
KHC №6 по ГП-Lucrari tehnologice**

Valoarea de deviz 356 924 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,029	57,66	174,65
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,920	57,66	110,71
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	74,860	57,66	4 316,44
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,140	57,66	1 391,91
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,695	57,66	97,73
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,184	57,66	10,61
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,486	57,66	546,96
9.	7212030022700	Sudor	h-om	95,249	57,66	5 492,05
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,367	57,66	78,82
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,303	57,66	1 804,93
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,095	57,66	1 274,00
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,400	57,66	253,70
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,505	57,66	29,12
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,743	57,66	388,80
		Total manopera				16 014

Materiale:

1.	001	Насос погружной FA08.43-120E+T13-2/12H Q=45.0m3/час	buc	2,000	70 000,00	140 000,00
2.	002	Picior de sprijin pentru 2 pompe	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
3.	003	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
4.	004	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
5.	005	Индукционный расходомер "Днепр-7 "	buc	2,000	27 000,00	54 000,00
6.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,138	1,00	0,14
7.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	10,465	40,50	423,83
8.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	2,580	15,00	38,70
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,477	1,00	1,49
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,017	150,00	2,55
11.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,840	5,50	4,62
12.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,934	1,00	0,94
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,144	22,00	3,17
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,707	15,00	10,61
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,085	15,00	1,28
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,147	15,00	47,21
17.	2320166200676	White spirit	kg	3,042	21,00	63,88
18.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,765	20,00	15,30
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,204	35,00	7,14
20.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	18,00	3,78
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,584	8,00	84,67
22.	2320322600374	Citom	kg	0,378	32,50	12,28
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,473	15,00	217,11
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,775	26,00	332,15
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,121	40,00	4,84
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,489	36,00	413,60
27.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	2,295	36,00	82,62

28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	180,00	4,32
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,202	36,00	7,27
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,903	36,00	212,51
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,810	28,00	22,68
32.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	24,000	1,00	24,00
33.	25132066215001	Banda de avertizare	m	46,440	0,50	23,22
34.	2513736601510-50	Inele pt.flanse libere 50mm	buc	4,020	7,00	28,14
35.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,121	35,00	4,24
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,877	50,00	43,85
37.	2521216701000-01	Teava din otel d 325x9 mm	m	1,040	460,00	478,40
38.	2521216701000-02	Teava din otel d 133x4 mm	m	8,928	145,00	1 294,56
39.	25212167100011-01	Teava PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m	1,005	78,00	78,39
40.	25212167100011-02	Teava PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m	42,126	45,00	1 895,67
41.	2523156713811-00	Тройник заж. ПЕ д63-50-63мм	buc	30,900	65,00	2 008,50
42.	2523156713811-01	Тройник заж. ПЕ д63мм	buc	2,060	125,00	257,50
43.	2523156713811-02	Adaptor flansa PE D63mm	buc	2,060	43,50	89,61
44.	2523156713811-03	Adaptor flansa PE d 160/125 mm	buc	2,020	537,00	1 084,74
45.	2523156713811-04	Trecere PE d 160x90 mm	buc	2,020	497,00	1 003,94
46.	2523156713811-05	Trecere PE d 140x125 mm	buc	2,020	260,00	525,20
47.	2523156713811-06	Патрубок- фланец гладкий конец д90x80мм ПЕ Valrom	buc	2,060	351,00	723,06
48.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,923	2,00	1,85
49.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,096	14,50	1,39
50.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	26,514	10,50	278,40
51.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	29,460	10,50	309,33
52.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 546,650	14,50	22 426,43
53.	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	0,138	18,00	2,48
54.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,444	50,00	22,20
55.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	9,090	26,00	236,34
56.	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,264	30,00	7,92
57.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,046	45,00	2,07
58.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,020	36,50	37,23
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,203	36,50	591,41
60.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,562	36,50	93,51
61.	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	0,564	36,50	20,59
62.	2874114112400-01	Патрубки, бобышки	kg	20,000	35,00	700,00
63.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	14,580	2,20	32,08
64.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	6,120	8,35	51,10
65.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,040	8,35	33,73

66.	2874115803677	Suruburi cap hexagonal M 27 x 130	buc	6,120	25,00	153,00
67.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,170	9,80	1,67
68.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	29,400	0,65	19,11
69.	2874115821667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	0,060	4,30	0,26
70.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,100	1,20	4,92
71.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,170	2,25	0,38
72.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,400	0,20	5,88
73.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	14,580	0,65	9,48
74.	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	6,120	7,40	45,29
75.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	24,000	0,50	12,00
76.	2874117300000-01	Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	2,080	835,00	1 736,80
77.	2874117300000-02	Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	3,120	1 345,00	4 196,40
78.	2874117300000-03	Клапан обратный фланц. д100мм Danfoss	buc	2,080	3 740,00	7 779,20
79.	2874117300000-04	Автоматич. воздушник д20мм	buc	2,080	156,00	324,48
80.	2874117300000-05	Кран шаровый д20мм	buc	4,160	114,00	474,24
81.	2874117300000-06	Антивибрац. вставка ZKB d110 mm	buc	2,060	828,00	1 705,68
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,10	2,40
83.	2875274110150-01	Тройник ст.д100 mm	buc	2,040	214,00	436,56
84.	2875274110150-02	Отвод ст. д100 mm	buc	10,200	132,00	1 346,40
85.	2875274110150-03	Седловина ст. д108/57мм	buc	2,040	80,00	163,20
86.	2875274204040-01	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d63mm	buc	24,000	12,50	300,00
87.	2875274400100-01	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	14,700	162,00	2 381,40
88.	2875274400100-02	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,100	84,00	176,40
89.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,282	3,00	0,85
90.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,162	15,00	2,43
91.	3110245538000	Motor electric	buc	2,040	1,00	2,04
92.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,050	1,00	1,05
93.	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	0,060	50,00	3,00
94.	3320500000000	Armatura fina	buc	2,020	100,00	202,00
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,880	1,60	47,81
		Total materiale de construcții				258 464

Utilaje de construcții:

1.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,229	150,00	34,35
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,262	250,00	65,50
3.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,927	75,00	69,53
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,480	35,00	226,80
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	10,00	16,80
6.	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	2,432	50,00	121,60
7.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,179	75,00	13,43
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,243	100,00	24,30
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	100,00	1,40
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,660	10,00	6,60
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,760	105,00	1 024,80
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,480	105,00	680,40
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,249	105,00	446,15

14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	30,00	50,40
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,827	250,00	456,75
16.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,172	260,00	44,72
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,763	250,00	190,75
		Total utilaje de construcții				3 472

Total	Lei	297 437
TVA	20 %	59 487

Total deviz: 356 924

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie "Rețelelor de canalizare cu scurgerea gravitacionala spre trei statii intermediare a apelor menagere din sectoarele Albeni, Hutuleuca, Bozu din or.Ialoveni sect.5"

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	WILO Emy	Насос погружной FA08.43-120E+T13-2/12H Q=45.0m3/час	buc			70 000,00
	001	Насос погружной FA08.43-120E+T13-2/12H Q=45.0m3/час	buc	1,0000	70 000,00	70 000,00
		<i>Total</i>	Lei			140 000,00
2	WILO	Picior de sprijin pentru 2 pompe	buc			2 000,00
	002	Picior de sprijin pentru 2 pompe	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			2 000,00
3		Эл, таль г/п 0,25тн	buc			2 000,00
	003	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			2 000,00
4		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc			2 500,00
	004	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
5		Индукционный расходомер "Днепр-7 "	buc			27 000,00
	005	Индукционный расходомер "Днепр-7 "	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			54 000,00
		2. Lucrari de montare				
6	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			461,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,89
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	8,35	16,87
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,20	2,43
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	36,00	3,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	250,00	165,00
		<i>Total</i>	Lei			923,62
7	AcC03C	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 10-22 kw	buc			275,49
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	2,2000	57,66	126,85
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	1,00	1,02
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4300	50,00	21,93
	2874115803677	Suruburi cap hexagonal M 27 x 130	buc	3,0000	25,00	76,50
	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	3,0000	7,40	22,65
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	8,35	25,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			550,98
8	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t			11 436,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	57,66	9 201,88
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	9,80	19,65
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,25	4,47
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	36,50	438,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	15,00	225,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	15,00	15,06
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	20,00	180,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	35,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	1,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	26,00	260,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	105,00	481,76
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	260,00	526,12
		<i>Total</i>	Lei			972,09
9	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 506,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	26,00	8,19
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,69
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,95
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,78
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,65	19,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	10,00	4,60
		<i>Total</i>	Lei			1 506,66
10	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m	t			20 707,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	57,66	864,90
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	57,66	3 228,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	57,66	230,64
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	14,50	15 225,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	36,50	401,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	26,00	114,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	15,00	99,00
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	10,50	189,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	10,50	210,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,60	32,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	250,00	112,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			30 502,79
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			849,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,00	140,41
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
		<i>Total</i>	Lei			1 251,81
12	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Индукционный расходомер "Днепр-7"	buc			280,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	26,00	118,17
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	50,00	11,10
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	35,00	2,12
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	40,00	2,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	15,00	5,31
		<i>Total</i>	Lei			560,76
13	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 50-5 mm	t			34 409,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,6300	57,66	17 046,17
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	57,66	1 313,67
	7212030022700	Sudor	h-om	92,6800	57,66	5 344,17
	2513736601510-50	Inele pt.flanse libere 50mm	buc	67,0000	7,00	469,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,6000	14,50	23,17
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	243,0000	2,20	534,67
	2874115821667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	1,0000	4,30	4,33
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	243,0000	0,65	158,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1,0000	1,20	1,17
	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	9,4000	36,50	343,17
	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	2,3000	18,00	41,33
	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	43,0000	15,00	645,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	4,7000	3,00	14,17
	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	2,7000	15,00	40,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0000	1,60	11,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	1,00	0,33
	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	150,00	12,50
	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	4,4000	30,00	132,00
	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	40,5400	50,00	2 026,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	49,7200	105,00	5 220,33
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	100,00	405,00
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	150,00	572,50
		<i>Total</i>	Lei			2 064,54
		3. Lucrari de constructii				
14	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325-9 mm	m			826,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2521216701000-01	Teava din otel d 325x9 mm	m	1,0100	460,00	478,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	15,00	9,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	26,00	50,62
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	36,50	45,11

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	8,00	75,48
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	32,50	3,67
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	1,00	0,23
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	15,00	14,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,1700	105,00	17,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	250,00	15,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	Lei			826,81
15	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 133x4 mm	m			241,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2521216701000-02	Teava din otel d 133x4 mm	m	1,0100	145,00	152,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	15,00	4,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	26,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1500	36,50	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	8,00	1,08
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	32,50	1,01
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	1,00	0,08
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	15,00	3,90
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0830	105,00	8,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	250,00	5,76
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,11
		Total	Lei			2 051,53
16	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			192,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	36,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	21,00	0,78
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	40,50	92,34
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	1,00	0,03
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,50	1,01
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	45,00	0,45
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	75,00	2,93
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	250,00	14,27
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	75,00	15,15
		Total	Lei			881,54
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m			119,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	25212167100011-01	Teava PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m	1,0050	78,00	78,39
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		Total	Lei			119,96
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m			50,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167100011-02	Teava PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m	1,0030	45,00	45,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	Lei			2 116,32
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок- фланец гладкий конец д90x80мм ПЕ Valrom	buc			394,98

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2523156713811-06	Патрубок- фланец гладкий конец д90x80мм ПЕ Valrom	buc	1,0300	351,00	361,53
		Total	Lei			789,95
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок- фланец гладкий конец д63мм ПЕ Valrom	buc			78,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2523156713811-02	Adaptor flansa PE D63mm	buc	1,0300	43,50	44,81
		Total	Lei			156,50
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок- фланец гладкий конец д160/125мм ПЕ Valrom	buc			762,76
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811-03	Adaptor flansa PE d 160/125 mm	buc	1,0100	537,00	542,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	35,00	37,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	105,00	113,40
		Total	Lei			1 525,52
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ д160x90 Valrom	buc			722,36
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811-04	Trecere PE d 160x90 mm	buc	1,0100	497,00	501,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	35,00	37,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	105,00	113,40
		Total	Lei			1 444,72
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ д140x125 Valrom	buc			482,99
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811-05	Trecere PE d 140x125 mm	buc	1,0100	260,00	262,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	35,00	37,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	105,00	113,40
		Total	Lei			965,98
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник заж. ПЕ д63мм	buc			148,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2523156713811-01	Тройник заж. ПЕ д63мм	buc	1,0300	125,00	128,75
		Total	Lei			297,86
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник заж. ПЕ д63-50-63мм	buc			87,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2523156713811-00	Тройник заж. ПЕ д63-50-63мм	buc	1,0300	65,00	66,95
		Total	Lei			2 613,93
26	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			127,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	100,00	101,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	150,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	180,00	2,16
		Total	Lei			254,25

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Патрубки, бобышки	t			35 865,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	57,66	865,00
	2874114112400-01	Патрубки, бобышки	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			717,30
28	SA38H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, d63mm	buc			18,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2875274204040-01	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d63mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			452,28
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc			900,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,72
	2874117300000-01	Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	1,0000	835,00	868,40
		<i>Total</i>	Lei			1 800,23
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc			1 430,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000-02	Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	1,0000	1 345,00	1 398,80
		<i>Total</i>	Lei			4 291,54
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный фланц. д100мм Danfoss	buc			3 921,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,72
	2874117300000-03	Клапан обратный фланц. д100мм Danfoss	buc	1,0000	3 740,00	3 889,60
		<i>Total</i>	Lei			7 842,63
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Автоматич. воздушник д20мм	buc			193,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,72
	2874117300000-04	Автоматич. воздушник д20мм	buc	1,0000	156,00	162,24
		<i>Total</i>	Lei			387,91
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый д20мм	buc			150,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000-05	Кран шаровый д20мм	buc	1,0000	114,00	118,56
		<i>Total</i>	Lei			601,09
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			263,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100-01	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	162,00	170,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	105,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			3 687,84

1	2	3	4	5	6	7
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			181,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100-02	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	84,00	88,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	105,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			363,03
36	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Антивибрац. вставка ZKB d110 mm	buc			893,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2874117300000-06	Антивибрац. вставка ZKB d110 mm	buc	1,0000	828,00	852,84
		<i>Total</i>	Lei			1 786,40
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. d100 mm	buc			304,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875274110150-01	Тройник ст. d100 mm	buc	1,0000	214,00	218,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	105,00	25,20
		<i>Total</i>	Lei			608,05
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст. d100 mm	buc			220,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150-02	Отвод ст. d100 mm	buc	1,0000	132,00	134,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	105,00	25,20
		<i>Total</i>	Lei			2 203,83
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Седловина ст. d108/57мм	buc			167,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875274110150-03	Седловина ст. d108/57мм	buc	1,0000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	105,00	25,20
		<i>Total</i>	Lei			334,69

APROBAT:

Intocmit
"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.