

**Lucrarile de
proiectare.Constructia retelelor
de apeduct sat.Vadul Rascov, r-
nul Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2
Turn de apa V=50m³, H=15,0m.Apeduct.Sector B**

Valoarea de deviz 92 548,03 lei

Intocmit in prețuri curente 05.01.2025

№ 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	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 114x4,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	18,0000	568,01	10 224,14
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	5,0000	264,92	1 324,59
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x2,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	2,0000	171,46	342,93
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 25x2,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	2,0000	131,97	263,94
5	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 140 mm ПНД Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	0,3000	341,93	102,58
6	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,0000	18,20	72,79
7	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa	m	23,0000	28,00	643,93

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	436,62	436,62
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de -100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	8,0000	384,14	3 073,15
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	306,02	612,05
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	200,56	401,11
12	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 материал подвижка чугунная фланцевая 30ч6бр Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 649,20	3 298,40
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm материал подвижка чугунная фланцевая 30ч6бр Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 164,74	2 329,47
14	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 клапан обратный подъемный фланцевый Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 970,74	3 941,47

1	2	3	4	5	6	7
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de-25 mm клапан обратный подъемный фланцевый Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 075,50	1 075,50
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm teu Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	523,31	1 569,92
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de Teu redus d80x50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	465,75	465,75
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm (cot 90') Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	4,0000	294,19	1 176,76
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 80mm (cot 90') Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	192,19	384,38
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50mm (головка соединительная муфтовая Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	237,07	237,07
21	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2	7,0000	93,11	651,80
22	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 поплачковый запорный	buc	1,0000	29 400,73	29 400,73

1	2	3	4	5	6	7
		КЛАПАН) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400				
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 114x50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (переход ПЭ/сталь) se va include conform proiectului	buc	1,0000	1 506,29	1 506,29
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 89x75 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (переход ПЭ/сталь) se va include conform proiectului	buc	1,0000	1 175,90	1 175,90

	Total	lei	64 711,27
	Asigurarea sociala	24 %	989,07
	Transportarea materialelor	4 %	2 369,71
	Total		68 070,05
	Cheltuieli de regie	10 %	6 807,01
	Beneficiu	3 %	2 246,31
	Total		77 123,37
	TVA	20 %	15 424,66
	Total deviz: Inclusiv salariu		92 548,03

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Vadul Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarile de
proiectare. Constructia retelelor
de apeduct sat. Vadul Rascov, r-
nul Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2
Turn de apa V=50m³, H=15,0m. Ape duct. Sector B**

Valoarea de deviz 92 548,03 lei

Intocmit in prețuri curente 05.01.2025

№ 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 № 2-4-2:						

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,4500	84,97	208,18
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,7110	84,97	3 714,13
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,2000	84,97	186,93
4.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,1400	84,97	11,90
Total manopera						4 121,14

Materiale:

1.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,3510	45,30	61,20
2.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	6,9650	25,00	174,13
3.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,6945	30,00	380,83
4.	2320322600374	Citom	kg	0,5670	15,70	8,90
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	2,5515	38,00	96,96
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,6700	23,50	133,25
7.	2521216700140	Teava 140 mm ПНД	m	0,3213	289,90	93,14
8.	2521216701114	Teava din otel v114*4.5	m	19,0890	469,70	8 966,10
9.	252121670189	Teava din otel 89x4,5 mm	m	5,3025	183,90	975,13
10.	252121670192	Teava din otel 25x2,5 mm	m	2,1210	58,54	124,16
11.	252121670199	Teava din otel 57x2,5 mm	m	2,1210	95,78	203,15
12.	2523156713811145	переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 114x50 mm.	buc	1,0100	1 235,00	1 247,35
13.	252315671381895	переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 89x75 mm.	buc	1,0100	965,00	974,65
14.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,6855	55,80	205,64
15.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,50	86,00
16.	2874117300011100	клапан обратный подъемный фланцевый d100	buc	2,0800	1 850,00	3 848,00
17.	287411730001125	клапан обратный подъемный фланцевый d25	buc	1,0400	989,20	1 028,77
18.	287411730009100	поплавковый запорный клапан) d100	buc	1,0400	28 225,00	29 354,00
19.	2874117300100	затвжкка чугунная фланцевая 30ч6бр	buc	2,0800	1 540,83	3 204,93

		d100				
20.	2874117300150	задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d50	buc	2,0800	1 075,00	2 236,00
21.	28752741101100	Flansa libera d100mm	buc	1,0000	275,00	275,00
22.	287527411015100	Teu din otel d100mm	buc	3,0600	409,62	1 253,44
23.	287527411018050	Teu din otel redus d80x50mm	buc	1,0200	353,20	360,26
24.	287527411019	Cot din otel de 80mm (cot 90')	buc	2,0400	85,00	173,40
25.	287527411080	(головка соединительная муфтовая d=50mm	buc	1,0200	129,00	131,58
26.	287527411090	Cot din otel 90' d100	buc	4,0800	185,00	754,80
27.	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura d100	buc	8,4000	268,00	2 251,20
28.	28752744001125	Flansa din otel pentru sudura d25	buc	2,1000	93,15	195,62
29.	28752744001150	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	2,1000	193,60	406,56
30.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,8500	10,00	38,50
		Total materiale de construcții				59 242,65

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8800	75,35	141,66
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0273	34,80	0,95
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,4400	67,80	504,43
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,8800	70,00	131,60
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,6200	67,80	109,84
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,0400	225,00	459,00
		Total utilaje de construcții				1 347,48

Total	lei	64 711,27
Asigurarea sociala	24 %	989,07
Transportarea materialelor	4 %	2 369,71
Total		68 070,05
Cheltuieli de regie	10 %	6 807,01
Beneficiu	3 %	2 246,31
Total		77 123,37
TVA	20 %	15 424,66

Total deviz:

92 548,03

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Vadul Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarile de proiectare.Constructia
retelelor de apeduct sat.Vadul Rascov, r-nul
Soldanesti**
Investitor Primaria s. Vadul Rascov
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	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 114x4,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			568,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701114	Teava din otel B114*4.5	m	1,0100	469,70	498,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,50	4,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,80	7,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	30,00	2,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,70	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,30	0,95
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	67,80	4,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	34,80	0,04
		<i>Total</i>	lei			10 224,14
2	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			264,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670189	Teava din otel 89x4,5 mm	m	1,0100	183,90	195,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,50	4,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,80	7,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	30,00	2,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,70	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,30	0,95
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	67,80	4,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	34,80	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 324,59
3	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x2,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			171,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670199	Teava din otel 57x2,5 mm	m	1,0100	95,78	101,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,50	4,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,80	7,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	30,00	2,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,70	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,30	0,95
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	67,80	4,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	34,80	0,04
		<i>Total</i>	lei			342,93
4	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			131,97

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 25x2,5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670192	Teava din otel 25x2,5 mm	m	1,0100	58,54	62,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,50	4,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,80	7,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	30,00	2,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,70	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,30	0,95
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	67,80	4,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	34,80	0,04
		Total	lei			263,94
5	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 140 mm ПНД Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			341,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,43
	2521216700140	Teava 140 mm ПНД	m	1,0500	289,90	310,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	34,80	0,03
		Total	lei			102,58
6	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	225,00	11,25
		Total	lei			72,79
7	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			28,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	84,97	8,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	225,00	18,00
		Total	lei			643,93
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			436,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741101100	Flansa libera d100mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,50	86,00
		Total	lei			436,62
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de -100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			384,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura d100	buc	1,0000	268,00	281,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,80	27,12
		Total	lei			3 073,15
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			306,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001150	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	1,0000	193,60	203,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,80	27,12
		Total	lei			612,05
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	buc			200,56

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001125	Flansa din otel pentru sudura d25	buc	1,0000	93,15	97,81
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,80	27,12
		<i>Total</i>	lei			401,11
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mmздвижка чугунная фланцевая 30ч6бр Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 649,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2874117300100	здвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d100	buc	1,0000	1 540,83	1 602,46
		<i>Total</i>	lei			3 298,40
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mmздвижка чугунная фланцевая 30ч6бр Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 164,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2874117300150	здвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d50	buc	1,0000	1 075,00	1 118,00
		<i>Total</i>	lei			2 329,47
14	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 клапан обратный подъемный фланцевый Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 970,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2874117300011100	клапан обратный подъемный фланцевый d100	buc	1,0000	1 850,00	1 924,00
		<i>Total</i>	lei			3 941,47
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de-25 mm клапан обратный подъемный фланцевый Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 075,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730001125	клапан обратный подъемный фланцевый d25	buc	1,0000	989,20	1 028,77
		<i>Total</i>	lei			1 075,50
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm teu Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			523,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015100	Teu din otel d100mm	buc	1,0000	409,62	417,81
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,80	16,27
		<i>Total</i>	lei			1 569,92
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de Teu redus d80x50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			465,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411018050	Teu din otel redus d80x50mm	buc	1,0000	353,20	360,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,80	16,27
		<i>Total</i>	lei			465,75
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			294,19

1	2	3	4	5	6	7
		de 100 mm (cot 90') Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411090	Cot din otel 90' d100	buc	1,0000	185,00	188,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,80	16,27
		Total	lei			1 176,76
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 80mm (cot 90') Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			192,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411019	Cot din otel de 80mm (cot 90')	buc	1,0000	85,00	86,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,80	16,27
		Total	lei			384,38
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50mm (головка соединительная муфтовая) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			237,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411080	(головка соединительная муфтовая d= 50mm	buc	1,0000	129,00	131,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,80	16,27
		Total	lei			237,07
21	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2			93,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	84,97	29,74
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	30,00	45,90
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,4280	25,00	10,70
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	45,30	5,07
		Total	lei			651,80
22	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(поплачковый запорный клапан) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			29 400,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730009100	поплачковый запорный клапан) d100	buc	1,0000	28 225,00	29 354,00
		Total	lei			29 400,73
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 114x50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (переход ПЭ/сталь) se va include conform proiectului	buc			1 506,29
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	252315671381114 5	ереход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 114x50 mm.	buc	1,0100	1 235,00	1 247,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,35	81,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	70,00	75,60
		Total	lei			1 506,29
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 89x75 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (переход ПЭ/сталь) se va include conform proiectului	buc			1 175,90

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381895	переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 89x75 mm.	buc	1,0100	965,00	974,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,35	60,28
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	70,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			1 175,90

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Vadul Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.