



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
«ЛУГАНСКВОДА»

кв. Пролетариата Донбасса, 166, Луганск, Луганская Народная Республика, 91047  
приемная тел. (0642) 34-14-03, факс: (0642) 50-36-98

E-mail: [office@lugvoda.com](mailto:office@lugvoda.com)

WEB: [www.lugvoda.com](http://www.lugvoda.com)

17.07.2020 № 18/2269

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Запрос о предоставлении ценовой информации

Государственное унитарное предприятие Луганской Народной Республики «Лугансквода» (далее-Заказчик, Код по ЕГРЮЛ: 61121723) запрашивает ценовую информацию на услуги по строительно-монтажным и пусконаладочным работам.

1. Информация о предоставлении услуги:

1.1. Услуги по строительно-монтажным и пусконаладочным работам по объектам:

- реконструкция Родаковского и Славяносербского водопроводов (II очередь) на 2020 год. Строительство водовода В1. (ПК6+68), В1.1. (ПК0-ПК5+68), В1.2. (ПК5+52 , ПК5+75), В1.3. (ПК0+ПК4, ПК4-ПК7+0,2), согласно Приложения №1;

1.2. Срок предоставления услуг: июль-ноябрь 2020г.

2. Способ, место и конечный срок подачи ценовой информации:

2.1. Способ и место подачи ценовой информации – нарочно по адресу: г. Луганск, кв. Пролетариата Донбасса, 166, канцелярия ГУП ЛНР «Лугансквода» или на электронный адрес: [office@lugvoda.com](mailto:office@lugvoda.com) в формате pdf.

2.2. Конечный срок подачи ценовых предложений: «22» июля 2020г.

3. Источник финансирования закупки: Государственный бюджет Луганской Народной Республики.

4. Оплата будет производиться путем перечисления денежных средств на расчётный счет Подрядчика при наличии бюджетного финансирования. Условия оплаты: предварительная оплата в размере 70 % от цены Договора, на срок до 01.12.2020 для закупки материалов и оборудования.

5. При предоставлении ценовых предложений, необходимо предоставить заверенные копии следующих документов:

- реквизиты предприятия за подписью руководителя и скрепленные печатью;
- устав или положение (при наличии);
- свидетельство о государственной регистрации;
- справка о взятии на учет налогоплательщика;
- лицензию на выполнение соответствующих видов работ;
- разрешение на выполнение работ повышенной опасности.
- выписка из статистического реестра.

6. Оформление ценовой информации: ценовая информация подается в письменной форме в виде договорной цены, за подписью уполномоченного должностного лица участника и скреплено печатью.

Каждый участник имеет право подать только одну ценовую информацию.

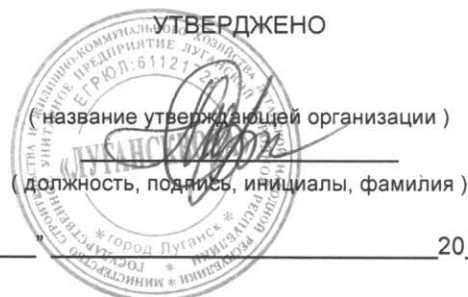
7. Данный запрос о предоставлении ценовой информации не является извещением о предоставлении услуг и не влечет за собой возникновения каких – либо обязательств со стороны Заказчика.

Генеральный директор

 А.С. Авершин

Мовчан С.В. 34-14-99





### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Реконструкция Родаковского и Славяносербского водопроводов (II очередь) на 2020 год. Строительство водовода В1(ПК-ПК6+68), В1.1. (ПК0-ПК5+68), В1.2. (ПК5+52 ПК5+75), В1.3. (ПК0+ПК4 ПК4-ПК7+0,2)

Условия выполнения работ

Объемы работ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
	<b>Водовод В1</b>			
	<b>Раздел. Земляные работы</b>			
1	Срезка растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 10 м. группа грунтов 1	1000м3	0,551	
2	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при площади котлована до 100 м2/ (5 колодцев)	1000м3	0,019	
3	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при разработке траншей/	1000м3	1,414	
4	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при разработке траншей/ в пределах вылета стрелы экскаватора, вблизи ВЛ	1000м3	0,062	
5	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3(приямки)	100м3	0,63	
6	Устройство песчаного основания под трубопроводы	10м3	5,7	
7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (145м3 учтены в норме на укладку ПЭ труб)	100м3	2,72	
8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 5 м, группа грунтов 3	1000м3	0,955	
9	Перевозка грунта до 10 км	т	233,7	
	<b>Раздел. Водовод В1</b>			
10	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм с гидравлическим испытанием	1000м	0,668	
11	Трубы полиэтиленовые для подачи холодной воды PE 100 SDR 17, наружный диаметр 355x21,1 мм	м	674,68	
12	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	1000м	0,003	
13	Трубы полиэтиленовые для подачи холодной воды PE 100 SDR 17, наружный диаметр 180x10,7 мм	м	3,03	
14	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 300 мм	1000м	0,668	
15	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10шт	1,2	
16	Отводы ПЭ 100 90 град сварной DN355	шт	2	
17	Отводы ПЭ 100 30 град сварной DN355	шт	1	

1	2	3	4	5
18	Буртовая втулка короткая DN 355*21,1 ПЭ 100 SDR17	шт	5	
19	Буртовая втулка короткая DN 250*14,8 ПЭ 100 SDR17	шт	1	
20	Буртовая втулка короткая DN 180*10,7 ПЭ 100 SDR17	шт	3	
21	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	1000м	0,014	
22	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	м	14	
23	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	шт	2	
24	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф150 Р=1,0МПа	шт	2	
25	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	т	0,1418	
26	Тройник стальной переходной ф350х200 ГОСТ 17376-81	шт	1	
27	Тройник стальной переходной ф300х150 ГОСТ 17376-81	шт	2	
28	Стальной переход ф300х150 ГОСТ 17376-61	шт	1	
29	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 2,5МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], диаметр 300 мм	шт	7	
30	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	т	0,0106	
31	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 5 мм	м	0,15	
32	Стальной переход ф200х150 ГОСТ 17376-61	шт	1	
33	Стальной переход ф150х100 ГОСТ 17376-61	шт	1	
34	Фланцы плоские приварные ф150 Р=1,0МПа	шт	6	
35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,0 МПа [10 кгс/см <sup>2</sup> ], диаметр 100 мм	шт	4	
36	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 300 мм	шт	2	
37	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф300 Р=1,0МПа	шт	2	
38	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	шт	2	
39	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф100 Р=1,0МПа Раздел. Колодец ВК-1 ф1000мм ;Нк=2,1	шт	2	
40	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,0853	
41	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01	
42	Кольца КС10.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
43	Кольца КС10.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
44	Кольца КС10.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
45	Плиты покрытий ПП10-1 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
46	Плиты днищ ПН10 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
47	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
48	Стремянки металлические С3	т	0,0203	
49	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	100м2	0,0106	
50	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	1	
51	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,0471	
52	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0471	

1	2	3	4	5
53	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца) Раздел. Колодец МК-1,МК-2	м2	3	
54	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,2186	
55	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,008	
56	Кольца КС10.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
57	Кольца КС10.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
58	Кольца КС10.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
59	Плиты покрытий ПП10-1 железобетонные серия 3.900.1- 14 выпуск 1	шт	2	
60	Плиты днищ ПН10 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
61	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
62	Стремянки металлические С2	т	0,03416	
63	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	100м2	0,02	
64	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	2	
65	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,0942	
66	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0942	
67	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца) Раздел. Колодец ВК-2 ,ВК-3, ф2000мм ;Нк=2,1м	м2	6	
68	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,4923	
69	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,023	
70	Кольца КС20.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
71	Кольца КС20.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
72	Кольца КС20.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
73	Плиты покрытий 1ПП20-2 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
74	Плиты днищ ПН20 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
75	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
76	Стремянки металлические С3	т	0,0203	
77	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	100м2	0,0106	
78	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	2	
79	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,0942	
80	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0942	
81	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца) Водовод 1.1.,1.2	м2	6	

1	2	3	4	5
	Раздел. Земляные работы			
82	Снятие растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 10 м, группа грунтов 1	1000м3	0,459	
83	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при разработке траншей/	1000м3	1,232	
84	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при глубине котлована до 3м, независимо от объема котлована или его площади/ (5 колодцев)	1000м3	0,019	
85	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	100м3	0,43	
86	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3	100м3	0,36	
87	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3 (приямки)	100м3	0,58	
88	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3	100м3	3,045	
89	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 5 м, группа грунтов 3	1000м3	0,887	
90	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4	100м3	8,87	
91	Восстановление растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 10 м, группа грунтов 1 /ранее разрыхленных грунтов/	1000м3	0,459	
92	Перевозка грунта до 10 км	т	259	
	Раздел. Водопровод			
93	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 500 мм	1000м	0,591	
94	Труба стальная Ф530*8 ГОСТ 10704-91* В Ст3сп ГОСТ 1070580 с полиэтиленовым покрытием согласно ТУ У14-8-23-2000	м	593,4	
95	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	т	0,928	
96	Отвод 530*9 180 град	шт	1	
97	Отвод 530*9 90 град	шт	3	
98	Отвод 530*9 60 град	шт	1	
99	Переходник стальной ф400х250 мм	шт	1	
100	Переходник стальной ф400х300 мм	шт	2	
101	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 7 мм	м	0,4	
102	Фланцы стальные приварные ф400 мм Р=1,0МПа ГОСТ 12821-80	шт	6	
103	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 2,5МПа [25 кгс/см2], диаметр 300 мм	шт	2	
104	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 2,5 МПа [25 кгс/см2], диаметр 500 мм	шт	4	
105	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	т	0,0872	
106	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 7 мм	м	1,8	
107	Переходник стальной ф200х100 мм	шт	1	
108	Переходник стальной ф250 х200мм	шт	1	
109	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,0 МПа [10 кгс/см2], диаметр 100 мм	шт	4	

1	2	3	4	5
110	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,0 МПа [10 кгс/см <sup>2</sup> ], диаметр 200 мм	шт	6	
111	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 300 мм	шт	1	
112	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф300 Р=1,0МПа	шт	1	
113	Установка полиэтиленовых фасонных частей:(буртовые втулки)	10шт	0,5	
114	Буртовые втулка под фланец длинная DN450x26,8 ПЭ100 SDR17	шт	3	
115	Буртовые втулка под фланец длинная DN225x13,4 ПЭ100 SDR17	шт	1	
116	Буртовые втулки короткая DN250x14,8 ПЭ100 SDR17	шт	1	
117	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	шт	2	
118	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф100 Р=1,0МПа	шт	2	
119	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	шт	2	
120	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф200 Р=1,0МПа	шт	2	
121	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 500 мм	шт	2	
122	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами в на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 500 мм	1000м	0,591	
123	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 500 мм	1000м	0,591	
	Раздел. Колодец водопроводный круглый ВК-4, ВК-5(ф1500 мм Н=2100м)			
124	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,323	
125	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,062	
126	Кольца КС15.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
127	Кольца КС15.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
128	Кольца КС15.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
129	Плиты покрытий 1ПП15-1 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
130	Плиты днищ ПН15 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
131	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
132	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	2	
133	Стремянки металлические СЗ	т	0,0406	
134	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности б/товой кладки. кирпич. бетон	100м2	0,1413	
135	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,1413	
136	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца)	м2	8,4	
	Раздел. Колодец водопроводный круглый ВК-6(ф1000 мм Н=2100м)			
137	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,0853	
138	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0034	

1	2	3	4	5
139	Кольца КС10.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
140	Кольца КС10.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
141	Кольца КС10.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
142	Плиты покрытий ПП10-1 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
143	Плиты днищ ПН10 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
144	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
145	Стремянки металлические СЗ	т	0,0203	
146	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	1	
147	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,0471	
148	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0471	
149	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца) Раздел. Колодец водопроводный круглый ВК-7(ф2000 мм Н=2100м)	м2	2,8	
150	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,2463	
151	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,037	
152	Кольца КС20.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
153	Кольца КС20.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
154	Кольца КС20.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
155	Плиты покрытий 1ПП20-2 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
156	Плиты днищ ПН20 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
157	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
158	Стремянки металлические СЗ	т	0,0203	
159	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	1	
160	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки. кирпич. бетон	100м2	0,0942	
161	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0942	
162	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца) Раздел. Колодец МК-3, МК-7	м2	5,6	
163	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,2186	
164	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,032	
165	Кольца КС10.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
166	Кольца КС10.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
167	Кольца КС10.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	

1	2	3	4	5
168	Плиты покрытий ПП10-1 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
169	Плиты днищ ПН10 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
170	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
171	Стремянки металлические С2	т	0,03416	
172	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	2	
173	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,0942	
174	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0942	
175	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца)	м2	5,6	
176	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	1000м	0,007	
177	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	м	7	
178	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	1000м	0,007	
	Водовод В1.3.			
	Раздел. Земляные работы			
179	Снятие растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 10 м, группа грунтов 1	1000м3	0,578	
180	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при разработке траншей/	1000м3	1,426	
181	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /в пределах вылета стрелы экскаватора/	1000м3	0,009	
182	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 [0,5-1] м3, группа грунтов 3 /при глубине котлована до 3м, независимо от объема котлована или его площади/ (10 колодцев)	1000м3	0,038	
183	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3	100м3	0,09	
184	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	100м3	0,48	
185	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3 (приямки)	100м3	0,19	
186	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3	100м3	4,77	
187	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 5 м, группа грунтов 3	1000м3	0,909	
188	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4	100м3	9,09	
189	Восстановление растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 кВт [108 л.с.] с перемещением грунта до 10 м, группа грунтов 1 /ранее разрыхленных грунтов/	1000м3	0,578	
190	Перевозка грунта до 10 км	т	293,4	
	Раздел. Водопровод			
191	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 500 мм	1000м	0,485	



1	2	3	4	5
192	Труба стальная Ф530*8 ГОСТ 10704-91* В Ст3сп ГОСТ 1070580 с полиэтиленовым покрытием согласно ТУ У14-8-23-2000	м	486,9	
193	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 350 мм	1000м	0,2185	
194	Труба стальная Ф325*7 ГОСТ 10704-91* ВСт3сп ГОСТ 1070580 с полиэтиленовым покрытием согласно ТУ У 14-8-23-2000	м	219,4	
195	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм	1000м	0,0035	
196	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 7 мм	м	3,5	
197	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм	1000м	0,0025	
198	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 7 мм	м	2,5	
199	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	т	0,7503	
200	Отвод 530*9 180 град	шт	1	
201	Отвод 530*9 90 град	шт	2	
202	Отвод 300*8 90 град	шт	1	
203	Тройник стальной DN 300	шт	1	
204	Стальной переход ф300х200	шт	1	
205	Стальной переход ф300х150 ГОСТ 17376-61	шт	1	
206	Стальной переход ф500х300 ГОСТ 17376-61	шт	1	
207	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 2,5МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], диаметр 300 мм	шт	4	
208	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], диаметр 500 мм	шт	2	
209	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	т	0,01513	
210	Переходник стальной ф200х150 мм	шт	1	
211	Тройник стальной переходной ф150х100	шт	1	
212	Отвод 100*6 90 град	шт	1	
213	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	м	0,15	
214	Фланцы плоские стальные приварные ф200 мм Р=1,0 ПМа	шт	6	
215	Фланцы стальные приварные ф100 Р=1,0МПа	шт	4	
216	Фланцы плоские приварные ф150 Р=1,0МПа	шт	2	
217	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами в на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 500 мм	1000м	0,485	
218	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами в на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 300 мм	1000м	0,218	
219	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 500 мм	1000м	0,485	
220	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 300 мм	1000м	0,2185	
221	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 300 мм	шт	2	
222	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф300 Р=1,0МПа	шт	2	
223	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	шт	3	
224	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф200 Р=1,0МПа	шт	3	
225	Установка полиэтиленовых фасонных частей:(буртовые втулки)	10шт	0,5	
226	Буртовая втулка короткая DN 250*14,8 ПЭ 100 SDR17	шт	4	

1	2	3	4	5
227	Буртовая втулка короткая DN 180*10,7 ПЭ 100 SDR17	шт	1	
228	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	шт	2	
229	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф100 Р=1,0МПа	шт	2	
230	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	шт	1	
231	Задвижка стальная фланцевая 30с15нж ф150 Р=1,0МПа	шт	1	
232	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 500 мм	шт	1	
	Раздел. Колодец водопроводный круглый ВК-8 ВК-10 (ф2000 мм Н=2,1м)			
233	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,4926	
234	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,078	
235	Кольца КС20.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
236	Кольца КС20.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
237	Кольца КС20.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
238	Плиты покрытий 1ПП20-2 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
239	Плиты днищ ПН20 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
240	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
241	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	2	
242	Стремянки металлические СЗ	т	0,0406	
243	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,1884	
244	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,1884	
245	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20; первый слой(гидроизоляция стыков колодца)	м2	11,2	
	Раздел. Колодец ВК-9, ВК-11, ВК-12, ВК-14ф1000мм ;Нк=2,1			
246	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,3412	
247	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,082	
248	Кольца КС10.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	4	
249	Кольца КС10.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	4	
250	Кольца КС10.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	4	
251	Плиты покрытий ПП10-1 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	4	
252	Плиты днищ ПН10 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	4	
253	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	4	
254	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	4	
255	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,1884	

1	2	3	4	5
256	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,1884	
257	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца)	м2	11,2	
258	Стремянки металлические С3 Раздел. Колодец водопроводный круглый ВК-13(ф2000 мм Н=2,4м)	т	0,0812	
259	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,2463	
260	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,04	
261	Кольца КС20.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	2	
262	Кольца КС20.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
263	Плиты покрытий 1ПП20-2 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
264	Плиты днищ ПН20 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
265	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	1	
266	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	1	
267	Стремянки металлические С3	т	0,0203	
268	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,0942	
269	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,0942	
270	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца) Раздел. Колодец МК-4,МК-5,МК-6	м2	5,6	
271	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	10м3	0,3279	
272	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений [колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.] с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,024	
273	Кольца КС10.6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	3	
274	Кольца КС10.6а железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	3	
275	Кольца КС10.9 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	3	
276	Плиты покрытий ПП10-1 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	3	
277	Плиты днищ ПН10 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	3	
278	Кольца опорные КО6 железобетонные серия 3.900.1-14 выпуск 1	шт	3	
279	Люк для смотровых колодцев "Л"	шт	3	
280	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100м2	0,1413	
281	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом	100м2	0,1413	
282	Оклейка стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой(гидроизоляция стыков колодца)	м2	8,4	
283	Стремянки металлические С2	т	0,05124	
284	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	1000м	0,03	

1	2	3	4	5
285	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	м	30	
286	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	1000м	0,03	

Составил \_\_\_\_\_ *Надрага* \_\_\_\_\_ В.В. Надрага  
должность, подпись, инициалы, фамилия

Проверил \_\_\_\_\_ *Овсиенко* \_\_\_\_\_ В.В. Овсиенко  
должность, подпись, инициалы, фамилия