

Унифицированная форма № КС-2
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11 ноября 1999 года №100

Унифицированная форма № КС-2
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -

Заказчик (Генподрядчик) - АО "Водный Союз" 640018 г. Курган, ул.Набережная,12 тел. 8(3522)466277

Подрядчик (Субподрядчик) - ООО Компания "АРСИС" г. Тюмень, ул.Щербакова,д.170 тел.8 (3452)238238

Стройка - п.21 "Капитальный ремонт участка от пер. Западный до ул. Ушакова водопровода по ул. Правды"

(наименование основного средства по данным бухгалтерского учёта: "Водопровод ул. Матросова-Партизанская, ул. Правды" (инв. №32866)

Объект - п. 21 "Капитальный ремонт участка от пер. Западный до ул. Ушакова водопровода по ул. Правды"

(наименование основного средства по данным бухгалтерского учёта: "Водопровод ул. Матросова-Партизанская, ул. Правды" (инв. № 32866)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУД

10 ОКПО

10 ОКПО

10 ОКПО

Код

0322005

19327

дата

23 октября 2017г.

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
21	06.12.2017г.	23.10.2017г.	06.12.2017г.

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Основание: договор № 19327 от 23.10.2017г. приложение №1 - ЛС - 21

Смета ЛС - 21 "Капитальный ремонт участка от пер. Западный до ул. Ушакова водопровода по ул. Правды (наименование основного средства по данным бухгалтерского учёта: "Водопровод ул.Матросова-Партизанская, ул. Правды" (инв. № 32866).

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 1951440,73 руб.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
						Осн.3/п	Эк.Маш.	3/пМех.		Осн.3/п	Эк.Маш.	3/пМех.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Земляные работы														

Гранд-Смета (вер.8.0)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных НР (117,52 руб.): 142% от ФОТ СП (67,04 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,036	5786,87	1494,14	4292,73	464,37	208,33	53,79	154,54	16,72	179,86,47	45,631,64
2	ФЕР27-03-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных НР (18,55 руб.): 142% от ФОТ СП (10,58 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,072	510,77	103,12	407,65	50,3	36,78	7,42	29,36	3,62	13,220,95	3,790,27
3	ФЕР01-01-013-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 НР (188,74 руб.): 95% от ФОТ СП (85,43 руб.): 43%=50%*0,85 от ФОТ	1000 м3	0,228	4267,54	117,62	4145,58	588,87	973	26,82	945,19	134,26	15,083,44	43,629,95
4	ФЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Водоотлив при производстве работ НР (1099,19 руб.): 80% от ФОТ СП (522,12 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	1,56	1637,84	765,88	871,96		2555,03	1194,77	1360,26		98,19153,18	
5	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 и шурфовка коммуникаций НР (55,26 руб.): 80% от ФОТ СП (26,25 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,05	1201,2	1201,2			60,06	60,06			1547,7	
6	ФЕРр52-11-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Водоотлив из колодцев, для производства работ НР (27,43 руб.): 93% от ФОТ СП (22,12 руб.): 75% от ФОТ	100 м3	0,54	58,57	54,6	3,97		31,63	29,49	2,14		73,78	
7	ФЕРр66-10-6 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка колодцев: от мокрого ила и грязи НР (62,43 руб.): 74% от ФОТ СП (42,18 руб.): 50% от ФОТ	м3	2	44,39	42,18	2,21		88,78	84,36	4,42		5,4510,9	
Демонтаж старых конструкций														
8	ФЕР22-04-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых Д=1500мм - 5шт (МДС 81-38.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) НР (1297,36 руб.): 130% от ФОТ СП (758,46 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	10 м3	0,925	2663,74	844,46	1819,28	234,42	2463,96	781,13	1682,83	216,84	90,984,08	18,06616,71

Гранд-Смета (вер.8.0)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ФЕР22-01-011-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 500 мм (МДС 81-38.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) НР (53,91 руб.): 130% от ФОТ СП (31,52 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,005	25857,47	6042,33	19815,14	2252,77	129,29	30,21	99,08	11,26	583,82,92	170,5740,85
Прокладка трубопровода методом ГНБ Д=315мм														
10	ФЕР04-01-074-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА НР (483,93 руб.): 112% от ФОТ СП (185,79 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	шт	1	1121,3	266,69	854,61	100,31	1121,3	266,69	854,61	100,31	26,5126,51	7,437,43
11	ФЕР04-01-075-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА НР (264,7 руб.): 112% от ФОТ СП (101,63 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	шт	1	656,36	139,48	516,88	60,75	656,36	139,48	516,88	60,75	14,0614,06	4,54,5
12	ФЕР04-01-076-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE- д=110мм для Д=315мм -пилотная скважина НР (1628,89 руб.): 112% от ФОТ СП (625,38 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м	4,8	9482,62	103,19	9375,7	147,46	45516,58	495,31	45003,36	707,81	9,9747,86	10,0148,05
13	ФЕР04-01-077-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 325 мм НР (11695,5 руб.): 112% от ФОТ СП (4490,24 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м	4,8	40325,24	842,12	38921,33	965,65	193561,15	4042,18	186822,38	4635,12	83,71401,81	72,12346,18
14	ФССЦ-02.1.01.01-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Глина бентонитовая	т	3,7008	728,2				2694,92					
15	ФССЦ-01.4.03.03-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Полимер для стабилизации буровых скважин: EZ MUD	т	0,8064	64460,41				51980,87					

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	ФЕР22-05-005 05 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм НР (6140,34 руб.): 130% от ФОТ СП (3589,74 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	100 м трубы, уложенной в футляр	4,8	2266,9	854,35	97,64	1,22	10881,12	4100,88	468,67	5,86	88,81 426,29	0,09 0,43
Монтаж водопроводного колодца Д=1500мм														
18	ФЕР22-04-001 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых - Д=1500мм - 5шт НР (2533,58 руб.): 130% от ФОТ СП (1481,17 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	10 м3	0,925	15808,49	1407,44	3032,13	390,7	14622,85	1301,88	2804,72	361,4	151,5 140,14	30,11 27,85
19	с/ф № УТ- 2804 от 04.11.2017	Плита ПН 15 -днище колодца (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	5	802,46				4012,3					
20	с/ф № УТ- 2804 от 04.11.2017	Кольцо колодца КС 15-9 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	15	657,75				9866,25					
21	с/ф № УТ- 2804 от 04.11.2017	Плита ПП 15-2 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	5	796,82				3984,1					
22	с/ф № УТ- 2987 от 06.11.2017	Люк чугунный тип "Т" (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	5	1296,72				6483,6					
23	ФЕР08-01-001 04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заделка отверстий в ж/б кольцах кирпичом НР (1,99 руб.): 122% от ФОТ СП (1,11 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ	м3	0,03	250,18	44,08	23,35	3,15	7,51	1,32	0,7	0,09	5,26 0,16	0,25 0,01
Установка фасонных частей														
24	ФЕР22-03-002 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: втула Д=315мм -2шт;отвод Д=315мм 90град-4шт;седелка 315-355х063мм-5шт НР (134,81 руб.): 130% от ФОТ СП (78,81 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	10 шт	1,1	305,58	43,54	262,04	35,36	336,14	47,89	288,25	38,9	4,8 5,28	2,62 2,88
25	с/ф № 1017 от 03.11.2017	Втулка под фланец 315 мм ПЭ 100SDR 17 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	2	631,57				1263,14					
26	с/ф № 1056 от 15.11.2017	Отвод 90гр 315 ПЭ SDR 17 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	4	2544,45				10177,8					
27	с/ф № 1056 от 15.11.2017	Седелка 315-355х063 мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	5	1733,48				8667,4					

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	ФЕР16-05-002 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 65 мм -кран шаровый Д=50мм НР (61,9 руб.): 128% от ФОТ СП (34,34 руб.): 71%=83%*0,85 от ФОТ	шт	5	37,08	8,16	1,31	0,23	185,4	40,8	6,55	1,15	0,9 4,5	0,02 0,1
29	с/ф № 1777 от 24.11.2017	Кран шаровый латунный нр-вр полнопроходной, с ручкой - рычаг, Ду 50 ру 25 Броен	шт	5	194,84				974,2					
30	ФЕР24-02-002 05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 315мм - эл. муфта (Увеличение диаметра ПЗ=1,4 (ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; ЗПМ=1,4; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4; ТЗМ=1,4)) НР (601,81 руб.): 130% от ФОТ СП (351,83 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	соединение	5	204,06	80,51	117,01		1020,3	402,55	585,05		7,56 37,8	
31	с/ф № 1017 от 03.11.2017	Муфта Д=315мм ПЭ 100 SDR 17 эл/сварная (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	5	1676,49				8382,45					
32	ФЕР22-01-011 08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 300 мм НР (25,48 руб.): 130% от ФОТ СП (14,9 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,002	28829,94	6147,9	19405	2179,46	57,66	12,3	38,81	4,36	594 1,19	165,77 0,33
33	с/ф № 1056 от 15.11.2017	Труба стальная Д=325*8 -2,0м	т	0,50032	9786,54				4896,4					
34	ФЕР22-06-005 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Врезка в существующие сети (патрубков) диаметром: 50 мм НР (167,26 руб.): 130% от ФОТ СП (97,78 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	5	74,64	15,55	56,91	6,28	373,2	77,75	284,55	31,4	1,46 7,3	0,48 2,4
35	ФЕР22-03-014 08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 300 мм НР (336,44 руб.): 130% от ФОТ СП (196,69 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	4	270,57	31,5	225,04	22,78	1082,28	126	900,16	91,12	2,84 11,36	1,69 6,76
36	с/ф № 1017 от 03.11.2017	Фланец Д=315 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	4	952,23				3808,92					
37	ФЕР22-03-001 06 прим. Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 300-800 мм -подставка под ПГ - 1шт НР (105,57 руб.): 130% от ФОТ СП (61,72 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	т	0,024	19089,76	1708,97	11315,35	1134,69	458,15	41,02	271,57	27,23	154,1 3,7	83,26 2
38	с/ф № 1017 от 03.11.2017	Подставка под ПГ	шт	1	620,52				620,52					

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФЕР22-03-011-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка: гидрантов пожарных НР (26,26 руб.): 130% от ФОТ СП (15,35 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	1	1212,41	16,89	4,21	0,62	1212,41	16,89	4,21	0,62	1,98	0,05
40	с/ф № 2875 от 14.11.2017	Гидрант пожарный ПГ-2500	шт	1	2345,58				2345,58					
41	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 НР (12,22 руб.): 80% от ФОТ СП (5,8 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,02	663,75	663,75			13,28	13,28			88,5	1,77
42	ФЕР16-07-005-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм - 315 НР (35,62 руб.): 128% от ФОТ СП (19,76 руб.): 71%=83%*0,85 от ФОТ	100 м	0,415	255,96	58,32	44,51		106,22	24,2	18,47		5,01	2,08
43	ФЕР22-06-001-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 300 мм НР (424,97 руб.): 130% от ФОТ СП (248,44 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,415	1770,13	684,96			734,6	284,26			80,3	33,32
Раздел 2.														
44	ФССЦпг-03-21-02-010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: II класс груза до 10 км НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	399	13,43		13,43		5358,57		5358,57			
Раздел 3. Благоустройство														
45	ФЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 НР (17,48 руб.): 95% от ФОТ СП (7,91 руб.): 43%=50%*0,85 от ФОТ	1000 м3	0,167	451,97		451,97	88,16	75,48		75,48	14,72		7,6
46	ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка НР (318,9 руб.): 142% от ФОТ СП (181,91 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,612	2281,99	126,07	2143,72	177,59	1396,58	77,15	1311,96	108,69	15,72	13,88
47	ФССЦ-02.3.01.02-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смесь песчаная для строительных работ (песок природный - 50%, песок обогащенный - 50%)	м3	67,32	72				4847,04					

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	ФЕР27-04-005 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных НР (29,28 руб.): 142% от ФОТ СП (16,7 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	1000 м2	0,024	23319,56	261,69	3542,07	446,83	559,67	6,28	85,01	10,72	32,03 0,77	34,5 0,83
Итого прямые затраты по акту в базисных ценах									410889,16	13786,16	249977,78	6582,95	1450,92	488,98
Накладные расходы									27967,31					
Сметная прибыль									13372,68					
Итого по акту:														
Итого Поз. 1-16, 18-43, 45-48 "Письмо Минстроя № 20618-ЕС/09 от 09.06.2017-водопровод СМР=4,78"									2435445,56				1653,31	606,85
Итого Поз. 44 "Автоперевозки СМР=6,92"									37081,3					
Итого									2472526,86				1653,31	606,85
Справочно, в базисных ценах:														
Материалы									147125,22					
Машины и механизмы									310685,49					
ФОТ									23886,98					
Накладные расходы									27967,31					
Сметная прибыль									13372,68					
ВСЕГО по акту									2472526,86				1653,31	606,85
ВСЕГО по акту с договорным коэфф. = 0,789249559									1951440,73					

Подрядчик:

Директор ООО Компания "АРСИС"

В.В.Доренский

Заказчик:

И.о. генерального директора АО "Водный Союз"

В.Л. Овсянников

Согласовано:

Подпись	Должность	Подпись	Ф.И.О.
	Заместитель главного инженера АО "Водный союз"		Коваленко А.А.
	Начальник ОКС АО "Водный союз"		Малахов А.А.
	Главный инженер ООО "Стройком"		Кораблёв М.Е.