

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

Форма по ОКУД	Код
то ОКПО	0322005
то ОКПО	
то ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
Вид операции	

Инвестор -
Заказчик - АО "Водный Союз", 640018, г. Курган, ул. Набережная, д.12
Подрядчик - ООО СМК "Артель", 640014, г.Курган, ул.Пархоменко, 61
Стройка - «Канализация от КНС-5 до центральных коллек» (инв.№ 31266)
Объект - п.29 Капитальный ремонт участка от ул. Станционная по ул. Б.Петрова
канализации от КНС № 5 (наименование основного средства по данным
бухгалтерского учета: «Канализация от КНС-5 до центральных коллек» (инв.№ 31266))

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
29	08.12.17	с 01.12.2017 по 31.12.2017

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1
Основание - Договор подряда № 867 от 25.10.17г.
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 5 157 307,52 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.														
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	179,8 6,47	45,63 1,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР27-03-008 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных НР (23,19 руб.); 142% от ФОТ СП (13,23 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,09	510,77	103,12	407,65	50,3	45,97	9,28	36,69	4,53	13,22	3,79 0,34
3	ФЕР01-01-013 14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 НР (248,34 руб.); 95% от ФОТ СП (112,41 руб.); 43%=50%*0,85 от ФОТ	1000 м3	0,3	4267,54	117,62	4145,58	588,87	1280,26	35,29	1243,67	176,66	15,08 4,52	43,62 13,09
5	ФЕР01-02-068 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Водоотлив: из траншей НР (704,61 руб.); 80% от ФОТ СП (334,69 руб.); 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	1	1637,84	765,88	871,96		1637,84	765,88	871,96		98,19 98,19	
6	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 НР (4,42 руб.); 80% от ФОТ СП (2,1 руб.); 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,004	1201,2	1201,2			4,8	4,8			154 0,62	
Прокладка трубопровода методом ГНБ Д=315мм														
7	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	26,51 26,51	7,43 7,43
8	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	14,06 14,06	4,5 4,5
9	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-GROUP- для трубы Д=315мм НР (2256,69 руб.); 112% от ФОТ СП (866,41 руб.); 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м	6,65	9482,62	103,19	9375,7	147,46	63059,42	686,21	62348,41	980,61	9,97 66,3	10,01 66,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	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 усилением продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GROUPE трехступенчатый методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 325 мм НР (16203,13 руб.); 112% от ФОТ СП (6220,84 руб.); 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м	6,65	40325,24	842,12	38921,33	965,65	268162,85	5600,1	258826,84	6421,57	83,71 556,67	72,12 479,6
11	ФССЦ-02.1.01.01-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Глина бентонитовая	т	5,12715	728,2				3733,59					
12	ФССЦ-01.4.03.03-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Полимер для стабилизации буровых скважин: EZ MUD	т	1,1172	64460,41				72015,17					
13	ФЕР22-05-005-05 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм НР (8506,91 руб.); 130% от ФОТ СП (4973,27 руб.); 76%=89%*0,85 от ФОТ	100 м трубы, уложенной в футляр	6,65	2266,9	854,35	97,64	1,22	15074,89	5681,43	649,31	8,11	88,81 590,59	0,09 0,6
14	Довальчески й материал	Труба ПЭ 100 SDR 21 315x15,0	м	681										
Установка фасонных частей в прямках														
15	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов НР (12,26 руб.); 130% от ФОТ СП (7,17 руб.); 76%=89%*0,85 от ФОТ	10 шт	0,1	305,58	43,54	262,04	35,36	30,56	4,35	26,21	3,54	4,8 0,48	2,62 0,26
16	Счет-фактура № 15 от 12.10.2017	Втулка под фланец 315 мм ПЭ 100 (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЭ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	1	391,55				391,55					
17	ФЕР22-03-014-08 прим. Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 300 мм НР (84,12 руб.); 130% от ФОТ СП (49,18 руб.); 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	1	270,57	31,5	225,04	22,78	270,57	31,5	225,04	22,78	2,84 2,84	1,69 1,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	Счет-фактура № 15 от 12.10.2017	Фланец Ду 300 мм Ру 16 (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	1	77,07				77,07					
19	ФЕР22-03-001-06 прим. Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 300-800 мм -муфта фигурная Д=300 НР (351,92 руб.): 130% от ФОТ СП (205,74 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	т	0,08	19089,76	1708,97	11315,35	1134,69	1527,18	136,72	905,23	90,78	154,1 12,33	83,26 6,66
20	Счет-фактура №16 от 12.10.17г.	Муфта фигурная фланцевая Адаптер 300 (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	1	1053,85				1053,85					
21	ФЕР24-02-002-11 прим. Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб свыше 225 до 315 мм НР (96,33 руб.): 130% от ФОТ СП (57,49 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	место	4	53,85	14,41	32,39	1,87	215,4	57,84	129,56	7,48	1,57 6,28	0,13 0,52
22	Счет-фактура № 982 от 01.11.2017	Муфта 315мм ПЗ 100 SDR 17 (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	шт	4	1039,37				4157,48					
23	ФЕР16-07-005-04 прим. Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм НР (562,3 руб.): 128% от ФОТ СП (311,9 руб.): 71%=83%*0,85 от ФОТ	100 м	6,55	255,96	58,32	44,51		1676,54	382	291,54		5,01 32,82	
Раздел 2.														
24	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 (24,08 руб.): 95% от ФОТ СП (10,9 руб.): 43%=50%*0,85 от ФОТ	1000 м3	0,23	451,97		451,97	88,16	103,95		103,95	20,28		7,6 1,75
25	ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка НР (364,77 руб.): 142% от ФОТ СП (208,07 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,7	2281,99	126,07	2143,72	177,59	1597,39	88,25	1500,6	124,31	15,72 11	13,88 9,72
26	ФССЦ-02.3.01.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок для строительных работ природный 50%; обогащенный 50%	м3	77	54,95				4231,15					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 3.														
27	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 на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2); нижнего слоя двухслойных НР (12,21 руб.); 142% от ФОТ СП (6,97 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	1000 м2	0,01	23319,56	261,69	3542,07	446,83	233,2	2,62	35,42	4,47	32,03 0,32	34,5 0,35
28	ФСЦ-02.2.05.04-0110 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 40-70 мм	м3	-1,89	103				-194,67					
29	ФСЦ-02.2.05.04-0078 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 300, фракция 40-70 мм	м3	8,6	128,51				1105,19					
30	ФЕР27-04.005-02 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); верхнего слоя двухслойных НР (17 руб.); 142% от ФОТ СП (9,7 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	1000 м2	0,01	27337,01	301,96	5544,85	680,3	273,37	3,02	55,45	6,8	36,96 0,37	52,72 0,53
31	ФЕР27-04.005-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 (ТЗ=5 (ОЗП=6; ЭМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)) НР (-16,05 руб.); 142% от ФОТ СП (-9,15 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	1000 м2	-0,06	7681,05		1192,05	150,7	-460,86		-71,52	-9,04		12,55 -0,75
Итого прямые затраты по акту в базисных ценах														
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=3ПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15 (Поз. 1-2, 28, 30-34, 3, 27, 5-13, 18-25, 29, 26))														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по акту:														
Автомобильные дороги														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом														
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)														
Земляные работы, выполняемые ручным способом														
Скважины														
									12,04				0,71	558,1
									516972,37				763,07	558,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода														
Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)														
Итого														
Всего с учетом "Письмо Минстроя № 20618-ЕС/09 от 09.06.2017. -канализация СМР=7,7"														
Справочно, в базисных ценах:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
НДС 18% от 4407173.85														
ВСЕГО по акту														
ВСЕГО по акту с договорным коэф.ф.=0,9917012														
в том числе НДС 18%														

СЛ...
Директор ООО СМК "Артель"

О.В. Руденко

ПРИНЯТО
И.о. генерального директора АО "Водный союз"

В.Л. Овсянников

М.П. "Водный союз"

Должность	Подпись	Фамилия
Заместитель главного инженера АО "Водный Союз"		Коваленко А.А.
Начальник канализации АО "Водный Союз"		Долганцев Е.А.
Начальник ПТО АО "Водный Союз"		Барышева О.В.
Главный инженер ООО "Стройком"		Короблев М.Е.