

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

Инвестор -
Заказчик (Генподрядчик) - АО "ВГЭС", г. Воронеж, ул. Карла Маркса, 65
Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СтройИнжКом"
Стройка - Строительство кабельной линии 1 кВ от ТП-1181, ТП-1183 до границы участка по адресу: г. Воронеж, ул. Героев
Стратосферы, 13а
Объект - Строительство кабельной линии 1 кВ от ТП-1181, ТП-1183 до границы участка по адресу: г. Воронеж, ул. Героев
Стратосферы, 13а

форма по ОКУД		Код
по ОКТО		0322005
по ОКТО		
по ОКТО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)		0380-П320
Вид операции		14.07.2020

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	18.09.2020	14.07.2020	18.09.2020

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Номер	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.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.			Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.			
по порядку	поз. по смете				7	8	9	10		11	12	13	14	15	16	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

Раздел 1. Строительно-монтажные работы по прокладке КЛ-1 кВ в стесненных условиях застроенной части города вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением

Раздел 1. Строительно-монтажные работы по прокладке КП-1 кВ в стесненных условиях застроенной части города вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением

Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами,														
1	1	ТЕР01-02-057-02	100 м3 грунта	0,3888 (108*0,4*0,9)/100	1147,3	1147,3				440	440			59,88
группа грунтов: 2														
ин-ДЕКС к ПОЗИЦИИ(справочно):														
1 Индексы к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г.														
(подземная прокладка кабеля с автомобильными жилками)														
Письмо Минстроя России № 17207-И/Ф/09 от 06.05.2020 г.														
СМР=7,05														
НР (492 руб.): 80% от ФОТ (615 руб.)														
СЛ (277 руб.): 45% от ФОТ (615 руб.)														
№61-02-03-30														
Приказ ДАСП														
Воронеж обл.														
от 03.03.15														

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	3	056-08 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глыбина траншей и котлованов: до 3 м, грунта грунтов	100 м3 грунта	0,4 (2*2,5*4)/100	2370,96	2370,96				948	948		296 118,4	
		Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминированны жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (1047 руб.): 80% от ФОТ (1309 руб) СП (589 руб.): 45% от ФОТ (1309 руб)													

Обратная засылка траншей и котлованов

3	5	ТЕРм08-02-142-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	1,08 108 / 100	373,77	48,71	324,09			404	53	350	5,3 5,72	
4	6	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №639/пр	Песок природный для строительных работ средний	м3	14,26 108*0,4*0,3*1,1	77,81				1110					
5	7	ТЕРп1-02-061-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,659 (108*0,4*0,6*40)/100	634,55	634,55			418	418			88,5 58,32	
		Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминированны жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (462 руб.): 80% от ФОТ (577 руб) СП (260 руб.): 45% от ФОТ (577 руб)													
6	8	ТССЦп-01-01-01-039 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перепной)	1 т груза	20,74 12,96*1,6	3,77				78					
		Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминированны жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ													
7	9	ТССЦп-03-21-01-025 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза	1 т груза	20,74 12,96*1,6	16,11		16,11		334		334			
		Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминированны жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ													

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Устройство проколов методом ГНБ															
8	10	ТЕР04-01-074-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (983 руб.): 112% от ФОТ (678 руб.) СП (448 руб.): 51% от ФОТ (678 руб.)	1 машина	2	1079,06	254,76	824,3	62,97	2158	510	1648	126	26,51 53,02	5,2 10,4
9	11	ТЕР04-01-075-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (506 руб.): 112% от ФОТ (452 руб.) СП (231 руб.): 51% от ФОТ (452 руб.)	1 машина	2	648,71	133,15	515,56	31,24	1297	266	1031	62	14,06 28,12	2,56 5,16
10	12	ТЕР04-01-076-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилением продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (431 руб.): 112% от ФОТ (385 руб.) СП (196 руб.): 51% от ФОТ (385 руб.)	100 м бурения скважины	1,21 (55+66) / 100	9223,98	98,6	9121,65	131,99	11161	119	11037	160	9,97 12,06	10,01 12,11
11	13	ТЕР04-01-077-09 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилением 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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (3112 руб.): 112% от ФОТ (2779 руб.) СП (1417 руб.): 51% от ФОТ (2779 руб.)	100 м бурения скважины	1,21 (55+66) / 100	39331,59	804,45	37792,11	860,15	47591	973	45728	1041	83,71 101,29	71,78 86,85
12	14	101-1602	Ацетилен газоборозный технический ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	м3	-2,275	30,5				-69					

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
13	15	101-1518	ЭЛЕКТРОДЫ диаметром 4 мм Э50А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	т	-0,0445	16460,56				-732					
14	16	101-0324	Кислород технический газообразный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	м3	-6,8	7,4				-50					
15	17	040504	Аппарат для газовой сварки и резки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР 112% от ФОТ СП 51% от ФОТ	маш.час	-10,29	1,16		1,16		-12		-12			
16	18	040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР 112% от ФОТ СП 51% от ФОТ	маш.час	-27,71	11,68		11,68		-324		-324			
17	19	040102	Электростанции передвижные 4 кВт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (-609 руб.): 112% от ФОТ (-544 руб.) СП (-217 руб.): 51% от ФОТ (-544 руб.)	маш.час	-38,03	25,84		25,84	10,36	-983		-983	-394		
18	20	ТССЦ-109-0085	БЕНТОНИТ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	кг	507,1 230,5+276,6	7,43				3768					
19	21	ТССЦ-110-0245	Полимер для стабилизации буровых скважин «ФИЛЬТР ЧЕК» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	т	0,051 (23+28)/1000	25611,66				1306					
20	22	ТССЦ-507-0595	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	10 м	12,1 (55+66)/10	548,2				6633					

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Монтаж муфт															
21	23	ТЕРМ08-02-165-04 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв. 2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминийными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (318 руб.): 95% от ФОТ (335 руб.) СП (218 руб.): 65% от ФОТ (335 руб.)	1 шт.	2	908,41	66,72	837,87	73,02	1817	133	1676	146	7,26 14,52	6,03 12,06
22	24	ТЕРМ08-02-160-02 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ² (прим.капа термоусаживаемая ОЛТ-7/5/30) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв. 2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминийными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (65 руб.): 95% от ФОТ (68 руб.) СП (44 руб.): 65% от ФОТ (68 руб.)	1 шт.	2	34,99	28,49			70	57			3,1 6,2	
23	25	Прайс-лист №1	Капа термоусаживаемая ОЛТ-7/5/30 МАТ=1061,27,05*1,02 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв. 2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминийными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	шт	2	12,78 1061,27,05*1,02				26					
Покрывтие кабелая															
24	26	ТЕРМ08-02-143-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Покрывтие кабелая, проложенного в траншее: кирпичном одного кабелая (покрывтие муфт и около ТП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв. 2020 г. (подземная прокладка кабелая с алюминийными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (10 руб.): 95% от ФОТ (11 руб.) СП (7 руб.): 65% от ФОТ (11 руб.)	100 м кабелая	0,12 12/100	403,21	47,88	354,37	20,95	48	6	42	3	5,21 0,63	1,73 0,21
25	27	ТССЦ-404-0007 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №669/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс к ТЕР Воронежской области на II кв. 2020 г. (подземная прокладка кабелая с алюминийными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05	1000 шт.	0,1 (120,12)/1000	1696,66				170					

ГРАНД-Смета 2019

ГРАНД-Смета 2019															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26	28	ТЕРм10-06-048-05 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (опознавательной лентой) (ОП л.1, 10.98 Прокладка опознавательной ленты /ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗМТ=0,3 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминизированным жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (7 руб.): 95% от ФОТ (7 руб.) СП (5 руб.): 65% от ФОТ (7 руб.)	1 км кабеля	0,056 56/1000	706,09	66,31	638,45	30,4	40	4	36	2	6,9 0,39 2,712 0,15	

Прокладка кабеля

Прокладка кабелей														
27	29	ТЕРз4-02-001-03 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиамидными муфтами до 2 отверстий ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминизированными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (61 руб.): 100% от ФОТ (61 руб.) СП (40 руб.): 65% от ФОТ (61 руб.)	1 канало-километр трубопровода	0,038 38/1000	15552,5	1163,52	591	44				144 5,47	
28	30	ТЕРм08-02-148-04 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминизированными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (389 руб.): 95% от ФОТ (409 руб.) СП (266 руб.): 65% от ФОТ (409 руб.)	100 м кабеля	1,59 (121+38)/100	333,71	211,74	87,9	2,42	531	337	140	4	23,04 36,63 0,2 0,32
29	31	ТЕРм08-02-141-04 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминизированными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (140 руб.): 95% от ФОТ (147 руб.) СП (96 руб.): 65% от ФОТ (147 руб.)	100 м кабеля	0,7 (235-159-6)/100	539,66	160,27	306,63	15,99	378	112	215	11	17,44 12,21 1,32 0,92
30	32	ТЕРм08-02-147-13 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на II кв.2020 г. (подземная прокладка кабеля с алюминизированными жилами) Письмо Минстроя России № 17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. СМР=7,05 НР (18 руб.): 95% от ФОТ (19 руб.) СП (12 руб.): 65% от ФОТ (19 руб.)	100 м кабеля	0,06 6/100	412,45	272,76	103,97	2,42	25	16	6		29,68 1,78 0,2 0,01

1

Страница 7

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
37	39		Муфта термоусаживаемая концевая кабельная 4КВНГп-1-150/240-Б	шт	2										
38	40		Лента сигнальная ЛС-300	м	56										

Итого по разделу 2 Материалы, неучтенные ценником на монтаж, поставки Заказчика

ИТОГИ ПО АКТУ:

Итого прямые затраты по акту в базисных ценах	79747	4790	60924	1161	546,72	128,19
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам	103898	6360	83505	1572	729,44	174,43
В том числе, справочно:						
МДС35 Приложение 1. Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3, 7, 10-22, 29, 5-6, 23-28, 30-33)	13018	900	12118	232	104,144	25,638
МДС35 Приложение 1. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3, 7, 10-22, 29)	11133	670	10463	179	78,5805	20,613
Накладные расходы	7748					
Сметная прибыль	4030					
Итого по акту:						
Итого Строительные работы	759482				602,45	158,03
Итого Монтажные работы	51810				100,99	16,4
Итого Прочие затраты	4223				26	
Итого	815515				729,44	174,43
Итого с договорным коэффициентом 815 515 * 0,988731477	806 325,35					
Итого по акту с понижающим коэффициентом 0,988884326	797 362,50					
НДС 20%	159 472,50					
ВСЕГО по акту	956 835,00				729,44	174,43

Сдал: Директор ООО "СтройИнжКом"

Принял: Генеральный директор АО "ВГЭС"



Расчеты произведены в соответствии с иском. государственной.

Расчеты произведены в соответствии с иском. государственной.

Расчеты произведены в соответствии с иском. государственной.