

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник службы - главный инженер СВО АО "ГКС-Водоканал"

Бернадских А.А.  
2019 г.

2019 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №  
(локальная смета)

на Санация напорной канализации от КНС-7 d-225 мм L-400 м

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 1483.811 тыс. руб.

Средства на оплату труда 145.180 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 688.38 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв 2019 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>														
2	ТЕР01-01-022-08 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к раск., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-01-022-08 2 квартал 2019 г. ОЗП=18 56, ЭМ=8 03, ЗПМ=18 56	0.18 180 / 1000	49937.37	49937.37 11197.25			8988.73		8988.73 2015.51				
3	ТССЦпр-01-01-037 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: песка (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТССЦпр01-01-01-037 2 квартал 2019 г. ЭМ=9 52	270	32.75	32.75			8842.5		8842.5				
4	ТССЦпр-03-21-01-005 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТССЦпр03-21-01-005 2 квартал 2019 г. ЭМ=8 41	540	77.12	77.12			41644.8		41644.8				
5	ТЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3 грунта) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к раск., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-01-016-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18 56, ЭМ=10 35, ЗПМ=18 56, МАТ=5 65	0.18 180 / 1000	6050.8 591.66	5443.32 1213.13	15.82		1089.14	106.5	979.8 218.36	2.84	3.4385	0.62	
6	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к раск., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-02-057-02 2 квартал 2019 г. ОЗП=18 56, ЗПМ=18 56	0.1 10 / 100	30470.27 30470.27				3047.03	3047.03			177.1	17.71	
14	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к раск., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР23-01-001-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18 56, ЭМ=9 6, ЗПМ=18 56	0.3 3 / 10	2665.94 2111.78	554.16 96.98			799.78	633.53	166.25 29.09		11.73	3.52	
26	408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3)	3.3	416.11		416.11		1373.16			1373.16			

ГРАНД-Смета 2019

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		0.4 40 / 100	31486.87 19427.74	12059.13			12594.75	7771.1	4823.65		112.9185	45.17	
ТЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №245/пр	Водоотлив. из траншей (100 м3 мокрого грунта) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх. : ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-02-068-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=7.3, ЗПМ=18.56						1009.84	1009.84			101.775	6.11	
1 ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх. : ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-02-061-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=18.56	0.06 6 / 100	16830.6 16830.6							2496.66			
15 408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3)	6	416.11		416.11		2496.66			2496.66			
8 ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх. : ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-01-033-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=8.52, ЗПМ=18.56	0.181 181 / 1000	8527.88	8527.88 2429.74			1543.55		1543.55 439.78				
9 ТЕР01-02-027-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 1 (1000 м2 спланированной площади) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх. : ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-02-027-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=8.38, ЗПМ=18.56	0.08 80 / 1000	1739.79	1739.79 349.86			139.18		139.18 27.99				
24 ТЕР01-02-027-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 1 (1000 м2 спланированной площади) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх. : ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-02-027-04 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЗПМ=18.56	0.008 8 / 1000	21621.47 21621.47				172.97	172.97			115	0.92	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								83742.09	12740.97	67128.46 2730.73	3872.66		74.05
Накладные расходы								11723.41					
Сметная прибыль								5914.26					
Итого по разделу 1 Земляные работы :								15096.61				0.62	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								8842.5					
Погрузо-разгрузочные работы								41644.8					
Перевозка грузов автотранспортом								8413.95				23.82	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								5913.01				3.52	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								21468.89				46.09	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)								101379.76				74.05	
Итого								12740.97					
В том числе								3872.66					
Основная заработная плата								67128.46					
Материалы								2730.73					
Машины и механизмы								11723.41					
в том числе заработная плата машинистов								5914.26					
Накладные расходы								101379.76				74.05	
Сметная прибыль													
Итого по разделу 1 Земляные работы													
Раздел 2. Монтажные работы													
27 ТЕРР66-1-4 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 200 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРР66-1-4 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЗПМ=18.56	0.3 30 / 100	22875.94 22875.94					6862.78	6862.78			132.96	39.89
28 ТЕР22-01-021-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №245/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 215 мм (1 км трубопровода) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх. : ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР22-01-021-06 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=6.66, ЗПМ=18.56, МАТ=3.99	0.03	1111574.8 77254.61	62862.66 20697.88	971457.62		33347.25	2317.64	1885.88 620.94	29143.73	381.524	11.45	

ГРАНД-Смета 2019

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ТЕР22-05-003-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 200 мм (100 м трубы, уложенной в футляр) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР22-05-003-03 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=9.96, ЗПМ=18.56, МАТ=8.14	3.7 370 / 100	38938.54 21907.7	761.1	16269.74		144072.6	81058.49	2816.07	60198.04	103.27	382.1	
2) ТЕР24-02-001-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом при ручном управлении процессом сварки, диаметр труб 225 мм (1 соединение) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР24-02-001-04 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=5.52, ЗПМ=18.56	31	1077.44 866.78	210.66			33400.64	26870.18	6530.46		3.6915	114.44	
21) ЕНС ЕБЦ	Труба ПЭ 100 SDR 17 - 225 x 13,4 (питьевая) (м)	400	1582.35		1582.35		632940			632940			
12) ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 фасонных частей) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР22-03-002-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЭМ=7.4, ЗПМ=18.56	0.3 3 / 10	3953.06 1104.34	2848.72 971.15			1185.92	331.3	854.62 291.35		5.52	1.66	
11) ЕНС ЕБЦ	Переход полиэтилен/сталь ПЭ-100 SDR 11 225/219 (шт)	1	5000		5000		5000			5000			
13) ЕНС ЕБЦ	Муфта ПНД - Ø 225 э/спираль (шт)	2	2072		2072		4144			4144			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							860953.19	117440.39	12087.03 912.29	731425.77			549.54
Накладные расходы							134380.01						
Сметная прибыль							82125.92						
Итого по разделу 2 Монтажные работы :							14157.91						39.89
Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)							1063301.21						509.65
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							1077459.12						549.54
Итого													
В том числе:							117440.39						
Основная заработная плата							731425.77						
Материалы							12087.03						
Машины и механизмы							912.29						
в том числе заработная плата машинистов							134380.01						
Накладные расходы							82125.92						
Сметная прибыль							1077459.12						549.54
Итого по разделу 2 Монтажные работы													
Раздел 3. Восстановление газона													
22) ТЕР47-01-046-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см. вручную (100 м2) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР47-01-046-04 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЗПМ=18.56, МАТ=13.73	1.4 ((9+12)/0.15) / 100	23991.79 8059.49		15932.3		33588.51	11283.29		22305.22	46	64.4	
26) 408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3)	9	416.11		416.11		3744.99			3744.99			
23) ТЕР47-02-070-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Посев песчаного овса (1 га) (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР47-02-070-01 2 квартал 2019 г. ОЗП=18.56, ЗПМ=18.56	0.014	5189.15 5189.15				72.65	72.65			27.6	0.39	
25) 414-0137 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Семена газонных трав (смесь) (кг)	2.28 2*1,14	179.04		179.04		408.21			408.21			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							37814.36	11355.94		26458.42			64.79
Накладные расходы							11679.58						
Сметная прибыль							8176.28						
Итого по разделу 3 Восстановление газона :							53517.02						64.79
Озеленение: Защитные лесонасаждения							4153.2						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							57670.22						64.79
Итого													
В том числе:							11355.94						
Основная заработная плата							26458.42						
Материалы							11679.58						
Накладные расходы													

ГРАНД-Смета 2019

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль							8176.28					64.79	
<b>Итого по разделу 3 Восстановление газона</b>							<b>57670.22</b>						
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>													
того прямые затраты по смете в текущих ценах							982509.64	141537.3	79215.49	761756.85		688.38	
							157783		3643.02				
акладные расходы							96216.45						
метная прибыль												0.62	
<b>ТОГИ по смете:</b>							15096.61						
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							8842.5						
Погрузо-разгрузочные работы							41644.8						
Перевозка грузов автотранспортом							8413.95					23.82	
Земляные работы, выполняемые ручным способом							1073367.41					513.17	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							21468.89					46.09	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)													
							14157.91					39.89	
Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)							53517.02					64.79	
Озеленение. Защитные лесонасаждения							1236509.09					688.38	
Итого													
В том числе:							141537.3						
Основная заработная плата							761756.85						
Материалы							79215.49						
Машины и механизмы							3643.02						
в том числе заработная плата машинистов							157783						
Накладные расходы							96216.45						
Сметная прибыль							247301.82						
НДС 20% от 1236509.09							1483810.91					688.38	
<b>ВСЕГО по смете</b>													

Составил: Ведущий инженер СВО

(должность, подпись, расшифровка)

Перекина Н.Г.

Проверил: Заместитель начальника СТОиР

(должность, подпись, расшифровка)

Хоминяич Г.Д.