

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость по расчету
1	2	3
1	Перекладка участка производственной канализации	3,093,294.08
2	Перекладка дождевой канализации от колодца К 2.1 до колодца 230	1,193,386.86
3	Монтаж ж/б резервуара сточных вод	3,278,288.61
4	Монтаж силового электрооборудования и систем автоматизации	863,845.00
5	Устройство ограждения строительной площадки	281,475.38
	ВСЕГО с учетом НДС 20%	8,710,289.94
	<i>Сумма НДС по ставке 20%</i>	<i>1,451,714.99</i>

№	Наименование работ	Примечание	Ед.из.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.	
					Материал	ЗП, техника	Материал	ЗП, техника
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Комплекс работ						1,973,533.79	1,119,760.29
1	Подготовительные работы						0.00	42,550.00
1.1	Демонтаж участка производственной канализации		компл.	1	0.00	42,550.00	0.00	42,550.00
2	Монтаж сетей наружной канализации						1,973,533.79	1,008,210.29
2.1	Земляные работы		компл.	1			10,896.48	38,346.29
2.1.1	Разработка траншеи	Экскаватор JCB, доработка грунта вручную, складирование грунта на территории строительной площадки	м куб.	26.4	0.00	494.50	0.00	13,054.80
2.1.2	Водоотлив из траншеи	Мотопомпа Honda, рукава	м куб.	15.4	0.00	264.50	0.00	4,073.30
2.1.3	Устройство песчаного основания под трубопровод	Песок карьерный с доставкой, послойная трамбовка основания	м куб.	2.2	552.00	517.50	1,214.40	1,138.50
2.1.4	Устройство щебеночного основания под колодцы	Щебень для строительных работ, с послойным уплотнением	м куб.	1.92	1,437.50	609.50	2,760.00	1,170.24
2.1.5	Обратная засыпка траншеи песком с послойным уплотнением на 0,5 м выше верха трубы	Песок карьерный с доставкой, послойная трамбовка основания	м куб.	12.54	552.00	517.50	6,922.08	6,489.45
2.1.6	Обратная засыпка траншеи грунтом	Грунт ранее разработанный, с уплотнением до планировочной отметки	м куб.	15.6	0.00	517.50	0.00	8,073.00
2.1.7	Вывоз грунта		м куб.	10.8	0.00	402.50	0.00	4,347.00
2.2	Монтажные работы		компл.	1			550,408.56	345,759.00
2.2.1	Монтаж колодцев						68,753.90	223,790.00
2.2.1.1	Монтаж ж/б колодцев d1500 мм	Сборные ж/б элементы, гидроизоляция	шт.	2	11,960.00	48,300.00	23,920.00	96,600.00
2.2.1.2	Врезка в колодец	Муфты защитные для прохода через бетон, уплотнительные кольца. Цементно-песчаный замок (жидкое стекло, ЦПС, доски)	1 врезка	7	3,102.70	4,370.00	21,718.90	30,590.00

2.2.1.3	Люк чугунный тяжелый		шт.	2	4,542.50	0.00	9,085.00	0.00
2.2.2	Муфта защитная	для прохода через ж/б колодец					23,365.70	0.00
2.2.2.1	d63		шт.	2	861.35	0.00	1,722.70	0.00
2.2.2.2	d400		шт.	4	5,410.75	0.00	21,643.00	0.00
2.2.3	Монтаж трубопровода						74,956.01	47,219.00
2.2.3.1	Труба PE100 SDR17 ГОСТ 18599-2011						74,956.01	47,219.00
2.2.3.1.1	ПЭ100 SDR17, размером 63x3,8 мм		м пог.	10	195.67	2,300.00	1,956.66	23,000.00
2.2.3.1.2	ПЭ100 SDR17, размером 400x23,7 мм		м пог.	5	7,127.21	2,691.00	35,636.04	13,455.00
2.2.3.1.3	Труба стальная 421x6		м пог.	4	9,340.83	2,691.00	37,363.31	10,764.00
2.2.4	Монтаж задвижек						383,332.95	74,750.00
2.2.4.1	Задвижки ножевые шиберные с выдвижным штоком						383,332.95	74,750.00
2.2.4.1.1	DN350		шт.	1	383,332.95	74,750.00	383,332.95	74,750.00
2.3	Благоустройство						348,478.75	139,955.00
2.3.1	Асфальтирование						348,478.75	
2.3.1.1	2 слоя (12 см)		м кв.	115	3,030.25		348,478.75	
2.3.1.1.1	Демонтаж существующего покрытия асфальтобетонного		м кв.	115	0	1081	0.00	124,315.00
2.3.1.1.2	Погрузка и вывоз мусора		м куб.	20	0	782	0.00	15,640.00
2.4	Монтаж КНС						287,500.00	225,400.00
2.4.1	Насосное оборудование	Насосы, грубая обвязка, корзина для сбора мусора	компл	1	287,500.00	225,400.00	287,500.00	225,400.00
2.5	Бестраншейная прокладка						776,250.00	258,750.00
2.5.1	d400		м пог.	25	31,050.00	10,350.00	776,250.00	258,750.00
3	Исполнительная документация		комплект	1	0.00	69,000.00	0.00	69,000.00
					Итого, с учетом НДС по ставке 20%:		1,973,533.79	1,119,760.29

Всего, руб.
10
3,093,294.08
42,550.00
42,550.00
2,981,744.08
49,242.77
13,054.80
4,073.30
2,352.90
3,930.24
13,411.53
8,073.00
4,347.00
896,167.56
292,543.90
120,520.00
52,308.90

465780 345,259.75

9,085.00
23,365.70
1,722.70
21,643.00
122,175.01
122,175.01
24,956.66
49,091.04
48,127.31
458,082.95
458,082.95
458,082.95
488,433.75
348,478.75
348,478.75
124,315.00
15,640.00
512,900.00
512,900.00
1,035,000.00
1,035,000.00
69,000.00
3,093,294.08

№	Наименование работ	Примечание	Ед.из.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Всего, руб.
					Материал	ЗП, техника	Материал	ЗП, техника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Комплекс работ						719,639.76	473,747.10	1,193,386.86
1	Монтаж сетей наружной канализации						719,639.76	473,747.10	1,193,386.86
1.1	Земляные работы		компл.	1			28,451.74	171,550.10	200,001.84
1.1.1	Разработка траншеи	Экскаватор JCB, доработка грунта вручную, складирование грунта на территории строительной площадки	м куб.	76.8	0.00	494.50	0.00	37,977.60	37,977.60
1.1.2	Водоотлив из траншеи	Мотопомпа Honda, рукава	м куб.	91	0.00	264.50	0.00	24,069.50	24,069.50
1.1.3	Устройство песчаного основания под трубопровод	Песок карьерный с доставкой, послойная трамбовка основания	м куб.	7.04	552.00	517.50	3,886.08	3,643.20	7,529.28
1.1.4	Устройство щебеночного основания под колодцы	Щебень для строительных работ, с послойным уплотнением	м куб.	1.68	1,437.50	609.50	2,415.00	1,023.96	3,438.96
1.1.5	Обратная засыпка траншеи песком с послойным уплотнением на 0,5 м выше верха трубы	Песок карьерный с доставкой, послойная трамбовка основания	м куб.	40.128	552.00	517.50	22,150.66	20,766.24	42,916.90
1.1.6	Обратная засыпка траншеи грунтом	Грунт ранее разработанный, с уплотнением до планировочной отметки	м куб.	42.24	0.00	517.50	0.00	21,859.20	21,859.20
1.1.7	Вывоз грунта		м куб.	154.56	0.00	402.50	0.00	62,210.40	62,210.40
1.2	Монтажные работы		компл.	1			691,188.03	302,197.00	993,385.03
1.2.1	Монтаж колодцев						52,536.60	148,810.00	201,346.60
1.2.1.1	Монтаж ж/б колодцев d1000 мм	Сборные ж/б элементы, гидроизоляция	шт.	2	9,315.00	48,300.00	18,630.00	96,600.00	115,230.00
1.2.1.2	Врезка в колодец	Муфты защитные для прохода через бетон, уплотнительные кольца. Цементно-песчаный замок (жидкое стекло, ЦПС, доски)	1 врезка	8	3,102.70	4,370.00	24,821.60	34,960.00	59,781.60
1.2.1.3	Люк чугунный тяжелый		шт.	2	4,542.50	0.00	9,085.00	0.00	9,085.00
1.2.1.4	Доставка ЖБИ	Манипулятор	доставка	1	0.00	17,250.00	0.00	17,250.00	17,250.00
1.2.3	Муфта защитная	для прохода через ж/б колодец					32,464.50	0.00	32,464.50

1.2.3.1	<i>d400</i>		шт.	6	5,410.75	0.00	32,464.50	0.00	32,464.50
1.2.4	Монтаж трубопровода						606,186.93	153,387.00	759,573.93
1.2.4.1	<i>Труба PE100 SDR17 ГОСТ 18599-2011</i>						606,186.93	153,387.00	759,573.93
1.2.4.2	<i>ПЭ100 SDR17, размером 400x23,7 мм</i>		м пог.	32	7,127.21	2,691.00	228,070.66	86,112.00	314,182.66
1.2.4.3	<i>Стальная труба 630x7 мм</i>		м пог.	25	15,124.65	2,691.00	378,116.26	67,275.00	445,391.26
				Итого, с учетом НДС по ставке 20%:			719,639.76	473,747.10	1,193,386.86

334222 218,991.77 564,251.52

№	Наименование работ	Ед.из.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Всего, руб.
				Материал	З\П, техника	Материал	З\П, техника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Демонтажные работы					0.00	0.00	0.00
1.1	Демонтаж асфальтового покрытия	м кв.	0	Учтено в разеле "Производственная канализация" п.2.3		0.00	0.00	0.00
2	Монтаж ж/б емкости накопителя					2,020,854.61	1,257,434.00	3,278,288.61
2.1	Разработка грунта	м куб.	380.9	0.00	230.00	0.00	99,034.00	99,034.00
2.2	Укладка геотекстиля	м кв.	265.5	22.36	97.31	5,937.40	29,205.00	35,142.40
2.3	Устойство песчаной подушки с послойным уплотнением	м куб.	33.2	601.54	424.62	19,971.08	15,936.00	35,907.08
2.4	Устройство бетонной подготовки	м куб.	5	18,813.12	5,907.46	94,065.58	33,390.00	127,455.58
2.5	Устойство гидроизоляции в 1слой	м кв.	50.2	2,034.62	601.54	102,137.69	34,136.00	136,273.69
2.6	Армирование каркасов днища, стен, покрытия емкости	т	8.7	49,450.00	46,000.00	430,215.00	452,400.00	882,615.00
2.7	Бетонирование конструкций В45 W8 F150	м куб.	43.5	18,813.12	5,907.46	818,370.52	290,493.00	1,108,863.52
2.8	Устройство обмазочной гидроизоляции	м кв.	121	2,034.62	601.54	246,188.46	82,280.00	328,468.46
2.9	Устройство утепления Пеноплекс 50 мм.	м кв.	37	358.27	106.15	13,255.96	4,440.00	17,695.96
2.10	Устройство покрытия Маресcoat I24	м кв.	114.6	973.08	601.54	111,514.62	77,928.00	189,442.62
2.11	Обратная засыпка непучинистым грунтом	м куб.	277.9	601.54	424.62	167,167.54	133,392.00	300,559.54
2.12	Устройство смотровых люков	шт.	2	6,015.38	2,123.08	12,030.77	4,800.00	16,830.77
					Итого:	2,020,854.61	1,257,434.00	3,278,288.61

№	Наименование работ	Ед.из.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Всего, руб.
				Материал	ЗП, техника	Материал	ЗП, техника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Силовое электрооборудование					421,107.00	280,738.00	701,845.00
1.1	Монтаж оборудования	КОМПЛ	1	421,107.00	280,738.00	421,107.00	280,738.00	701,845.00
2	Автоматизации технологии сбора промстоков					0.00	162,000.00	162,000.00
2.1	ПНР	КОМПЛ	1	0.00	162,000.00	0.00	162,000.00	162,000.00
					Итого:	421,107.00	442,738.00	863,845.00

№	Наименование работ	Ед.из.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Всего, руб.
				Материал	ЗП, техника	Материал	ЗП, техника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Установка ограждения					187,927.38	93,548.00	281,475.38
1.1	Ограждение строительной площадки	м.пог	116	1,493.54	579.69	173,250.46	72,848.00	246,098.46
1.2	Ограждение места складирования	м.пог	50	293.54	382.15	14,676.92	20,700.00	35,376.92
					Итого:	187,927.38	93,548.00	281,475.38

Приложение №1 к исх.№ 1091

	Стоимость по проекту руб.	Стоимость футированных колодцев руб.	Разница руб.
Монтаж ж/б колодцев d1500 мм	79,980.90	434,448.30	354,467.40
Монтаж ж/б колодцев d1000 мм	103,563.48	334,221.77	230,658.29
Итого доплата			585,125.69