

ГРАНД-Смета 2019  
СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_\_ 2022 г.

13.02.2022

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_\_ 2022 г.

Установка расходомерных узлов на сетях и сооружениях канализации  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9  
(локальная смета)

на КНС Портовая,цех№3

\_\_\_\_\_  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ТЗ

Сметная стоимость прочих \_\_\_\_\_ 84294,49 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 0 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4кв. 2021 г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Стадия ПД:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	СБЦП17-9-3	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью: свыше 0,5 до 3 тыс.м3/ч (ОП п.1.7 Стадия проектной документации ПЗ=0,6; ОП п.1.9 При проектировании объектов в городах с населением более 1 млн. человек ПЗ=1,2 (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к расх.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2); Глава 2, п.2.9.1 При заглублении насосных станций с глубиной заложения подводящего коллектора более 4-х м, К= от 1,1 до 1,15 на каждые последующие 1,5 м заглубления ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1); Разработка разделов согласно ТЗ - 10% ПЗ=0,01 (ОЗП=0,01; ЭМ=0,01 к расх.; ЗПМ=0,01; МАТ=0,01 к расх.; ТЗ=0,01; ТЗМ=0,01)) НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 тыс.м3/ч	1	1711,67				1711,67							
2	СБЦП17-9-3	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью: свыше 0,5 до 3 тыс.м3/ч (ОП п.1.7 Стадия проектной документации ПЗ=0,6; ОП п.1.9 При проектировании объектов в городах с населением более 1 млн. человек ПЗ=1,2 (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к расх.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2); Глава 2, п.2.9.1 При заглублении насосных станций с глубиной заложения подводящего коллектора более 4-х м, К= от 1,1 до 1,15 на каждые последующие 1,5 м заглубления ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1); Разработка разделов согласно ТЗ - 10% ПЗ=0,01 (ОЗП=0,01; ЭМ=0,01 к расх.; ЗПМ=0,01; МАТ=0,01 к расх.; ТЗ=0,01; ТЗМ=0,01)) НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 тыс.м3/ч	1,5	703,53				1055,3							
Раздел 2. Стадия РД:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	СБЦП17-9-3	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод Тыс.м3/ч (ОП п.1.7 Стадия рабочей документации ПЗ=0,4; ОП п.1.9 При проектировании объектов в городах с населением более 1 млн. человек ПЗ=1,2 (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к расх.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2); Глава 2, п.2.9.1 При заглублении насосных станций с глубиной заложения подводящего коллектора более 4-х м, К= от 1,1 до 1,15 на каждые последующие 1,5 м заглубления ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1); Разработка разделов согласно ТЗ - 5% ПЗ=0,05 (ОЗП=0,05; ЭМ=0,05 к расх.; ЗПМ=0,05; МАТ=0,05 к расх.; ТЗ=0,05; ТЗМ=0,05)) НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 Тыс.м3/ч	1	5705,57					5705,57						
4	СБЦП17-9-3	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод Тыс.м3/ч (ОП п.1.7 Стадия рабочей документации ПЗ=0,4; ОП п.1.9 При проектировании объектов в городах с населением более 1 млн. человек ПЗ=1,2 (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к расх.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2); Глава 2, п.2.9.1 При заглублении насосных станций с глубиной заложения подводящего коллектора более 4-х м, К= от 1,1 до 1,15 на каждые последующие 1,5 м заглубления ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1); Разработка разделов согласно ТЗ - 5% ПЗ=0,05 (ОЗП=0,05; ЭМ=0,05 к расх.; ЗПМ=0,05; МАТ=0,05 к расх.; ТЗ=0,05; ТЗМ=0,05)) НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 Тыс.м3/ч	1,5	2345,11					3517,67						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										11990,21						
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										60245,41						
В том числе, справочно:																
Реконструкция и техническое перевооружение К=1,2 (Метод. указ по применению СБЦ, ОП.ч.ИЛ.п.3.4) ПЗ=1,2 (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) (Поз. 1-4)										2398,04						
Уральский коэффициент ПЗ=1,075 (ОЗП=1,075; ЭМ=1,075; ЗПМ=1,075; МАТ=1,075; ТЗ=1,075; ТЗМ=1,075) (Поз. 1-4)										1079,12						
Письмо Минстроя РФ №46012--ИФ/09 от 25.10.2022г. Индекс изменения сметной стоимости проектных работ на 4 кв. 2021г. к уровню цен на 01.01.2001г. ПЗ=4,75 (ОЗП=4,75; ЭМ=4,75; ЗПМ=4,75; МАТ=4,75; ТЗ=4,75; ТЗМ=4,75) (Поз. 1-4)										58002,64						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОУ Приказ №620 п.1.8. Коэффициент трудоемкости ПЗ=0,82 (ОЗП=0,82; ЭМ=0,82; ЗПМ=0,82; МАТ=0,82; ТЗ=0,82; ТЗМ=0,82) (Поз. 1-4)									-13224,6							
Итого									60245,41							
В том числе:																
Экспертиза метрологическая ( цена договорная) = 5 000* 2узла учета									10000							
Итого с учетом доп. работ и затрат									70245,41							
НДС 20%									14049,08							
ВСЕГО по смете									84294,49							

Примечание: Подтвердить стоимость экспертизы метрологической документально при сдаче актов выполненных работ.

*Вруч*