

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Установка расходомерных узлов на сетях и сооружениях канализации

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 13
(локальная смета)

на КНС Мелитопольская, цех №3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ТЗ

Сметная стоимость прочих _____ 87970,78 руб.

Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 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	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	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 подающего 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 подающего 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	1,7	703,53				1196							
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 производительностью: свыше 0,5 до 3 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 подающего 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 производительностью: свыше 0,5 до 3 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 подающего 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	1,7	2345,11				3986,69							
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									12599,93							
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									63308,98							
В том числе, справочно:																
Реконструкция и техническое перевооружение К=1,2 (Метод, указ по применению СБЦ, ОП.ч.III.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)									2519,99							
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)									1133,99							
Письмо Министра 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)									60952,16							

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)									-13897,09							
Итого									63308,98							
В том числе:																
Экспертиза метрологическая (цена договорная) = 5 000* 2узла учета									10000							
Итого с учетом доп. работ и затрат									73308,98							
НДС 20%									14661,8							
ВСЕГО по смете									87970,78							



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