УТВЕРЖДАЮ:
Директор по развитию и реализации государственных программ
_____ М.А. Нечунаев
"28" _____07_____ 2022 г.

«Строительство тепловых сетей для теплоснабжения
объекта подключения: «Детский сад в Гагаринском районе, ул. Героев Бреста»
*(наименование стройки)*

# Укрупненный сметный расчет

«Строительство тепловых сетей для теплоснабжения
объекта подключения: «Детский сад в Гагаринском районе, ул. Героев Бреста»
*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Основание
Сметная стоимость 29 470,36 тыс.руб.
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на II квартал 2022 г.

| п/п | Наименование объекта строительства | Обоснование | Ед. изм. | Кол-во | Расчет стоимости, тыс.руб. | Стоимость всего, тыс.руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Раздел 1. Тепловые сети** | | | | | | |
| 1 | Добавить: Демонтажные работы | ЛС-01-01-01 | | 1 | 4238,13*1 | 4 238,13 |
| 2 | Наружные инженерные сети теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), прокладка в непроходных сборных железобетонных каналах в сухих грунтах, в траншеях с откосами, с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом: диаметром труб 125 мм | НЦС13(2022)-07-001-03<br>*При строительстве в стесненных условиях застроенной части городов;*<br>*г. Севастополь;*<br>*Республика Крым: территория южного побережья от Феодосии (исключая Феодосию) до Севастополя (включительно) - I зона* | 1 км | 0,4 | (32982,07*0,4)*1,06*1,11*0,98<br>(В*Х)*К1*Кпер*Крег1<br>*К1=1,06 ОУ п.17;*<br>*Кпер=1,11 НЦС 81-02-13-2022 ОУ, таб. 4;*<br>*Крег1=0,98 НЦС 81-02-13-2022 ОУ, таб. 6 п.12.1* | 15 212,23 |
| 3 | Вычесть: Стоимость проектирования | НЦС13(2022)-07-001-03 | | 1 | (1589,04*0,4)*1,06*1,11*0,98 | -732,91 |
| 4 | Камеры тепловых сетей подземные монолитные железобетонные на глубине 5 м (строительная часть), строительным объемом: 9,35 м3 | НЦС13(2022)-16-002-01<br>*При строительстве в стесненных условиях застроенной части города;*<br>*г. Севастополь;*<br>*Республика Крым: территория южного побережья от Феодосии (исключая Феодосию) до Севастополя (включительно) - I зона* | 1 камера | 2 | (508,09*2)*1,06*1,11*0,98<br>(А*Х)*К1*Кпер*Крег1<br>*К1=1,06 ОУ п.17;*<br>*Кпер=1,11 НЦС 81-02-13-2022 ОУ, таб. 4;*<br>*Крег1=0,98 НЦС 81-02-13-2022 ОУ, таб. 6 п.12.1* | 1 171,72 |
| 5 | Вычесть: Стоимость проектирования | НЦС13(2022)-16-002-01 | | 1 | (21,62*2)*1,06*1,11*0,98 | -49,86 |
| *Восстановление покрытия дороги* | | | | | | |
| 6 | Обычная автомобильная дорога, категория IV, дорожная одежда облегченного типа с асфальтобетонным покрытием, 2 полосная | НЦС08(2022)-04-002-01<br>*г. Севастополь* | 1 км | 0,0111 | (25425.54*0,0111)*0,97<br>(В*Х)*Кпер<br>*Кпер=0,97 НЦС 81-02-08-2022 ОУ, таб. 9* | 273,76 |
| 7 | Вычесть: Стоимость проектирования | НЦС08(2022)-04-002-01 | | 1 | (392.40*0,0111)*0,97 | -4,22 |
| *Восстановление покрытия тротуара* | | | | | | |
| 8 | Площадки, дорожки, тротуары шириной от 0,9 м до 2,5 м с покрытием: из асфальтобетонной смеси 2-х слойные | НЦС16(2022)-06-001-02<br>*При строительстве объектов в стесненных условиях застроенной части городов* | 100 м2 покрытия | 2,88 | (460,99*2,88)*1,1<br>(В*Х)*К1<br>*К1=1,1 ОУ п.23, Таб.3* | 1 460,42 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Вычесть: Стоимость проектирования | НЦС16(2022)-06-001-02 | | 1 | (0,29*2,88)*1,1 | -0,92 |
| *Восстановление газона* | | | | | |
| Озеленение придомовых территорий с площадью газонов 30% | НЦС17(2022)-01-002-01<br>*Мощность объекта (площадь территории);*<br>*При строительстве объектов в стесненных условиях застроенной части городов* | 100 м2 территории | 20,18 | (120,49+(168,66-120,49)/(60-30)*(20,18-30;*0,6)*20,18*1,11<br>(A1+(A2-A1)/(X2-X1)*(X-X1)*0,6)*Мощ*K1<br>*Мощ=20,18;*<br>*K1=1,11 ОУ п 18* | 2 487,04 |
| Вычесть: Стоимость проектирования | НЦС17(2022)-01-002-01 | | 1 | (0,09+(0,12-0,09)/(60-30)*(20,18-30;*0,6)*20,18*1,11 | -1,88 |
| **Итоги по разделу 1 Тепловые сети:** | | | | | |
| **Итоги по смете:** | | | | | |
| Итого Поз. 1-11 | | | | | 24 053,51 |
| Всего с учетом "Индекс-дефлятор на II 2022 г. (Строительство, Минэкономразвитие РФ) К=1,021" | | | | | 24 558,63 |
| НДС 20% | | | | | 4 911,73 |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | **29 470,36** |

Согласовано:
Начальник УКС ГУПС "Севтеплоэнерго"_____А.В. Симченко

Форма № 1

УТВЕРЖДАЮ:
Директор по развитию и реализации
государственных программ
_____ М.А. Нечунаев
"28" ____07____ 2022 г.

Заказчик ГУПС «Севтеплоэнерго»
*(наименование организации)*

Сводный сметный расчет в сумме 2291,29 тыс. руб.

## СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

«Строительство тепловых сетей для теплоснабжения объекта подключения:
«Детский сад в Гагаринском районе, ул. Героев Бреста»
*(наименование стройки)*

Составлен в ценах по состоянию на II кв. 2022 г.

| № пп | Номера сметных расчетов и смет | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. руб. | | | | Общая сметная стоимость, тыс. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект** | | | | | | | |
| 1 | 1 | Инженерно-геодезические изыскания | | | | 136,74 | 136,74 |
| 2 | 2 | Инженерно-геологические изыскания | | | | 221,86 | 221,86 |
| 3 | 3 | Инженерно-экологические изыскания | | | | 90,31 | 90,31 |
| 4 | 4 | Проектные работы | | | | 1 054,48 | 1 054,48 |
| 5 | 5 | Инженерно-геофизические изыскания | | | | 90,95 | 90,95 |
| 6 | 6 | Инженерно-археологические изыскания | | | | 89,43 | 89,43 |
| 7 | 7 | Инженерно-гидрометеорологические изыскания | | | | 58,50 | 58,50 |
| 8 | 8 | Исследование территории на наличие ВОП | | | | 167,14 | 167,14 |
| | | **Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит,** | | | | 1 909,41 | 1 909,41 |
| | | **Итого по Главам 1-12** | | | | 1 909,41 | 1 909,41 |
| **Налоги и обязательные платежи** | | | | | | | |
| 9 | № 303-ФЗ 3 августа 2018 г. | НДС 20% | | | | 381,88<br>*20% от 1909410* | 381,88 |
| | | **Итого "Налоги и обязательные платежи"** | | | | 381,88 | 381,88 |
| | | **Итого по сводному расчету** | | | | 2 291,29 | 2 291,29 |

Согласовано:
Начальник УКС ГУПС "Севтеплоэнерго" _____ А.В. Симченко