

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:  
Технический директор АО "ПКС-Тепловые сети"А.А. Проккиев  
20 г.

" " 20 г.

Комплекс работ по объектам строительства:  
 «Техническое перевооружение в объеме реконструкции котельной по ул. Ломоносова, 65а»  
 теплоснабжения в районе ул. Белинского в г. Петрозаводске»  
 «Строительство детского сада на 300 мест в районе ул. Чехова в г. Петрозаводске»

«Строительство сетей

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04  
 (локальная смета)

на Строительство детского сада на 300 мест в районе ул. Чехова в г. Петрозаводске и строительство сетей теплоснабжения в районе ул. Белинского в г. Петрозаводске

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 16304.417 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда 0.000 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость 0 чел. час  
 Трудозатраты механизаторов 0 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2020г. с пересчетом на 3 квартал 2021г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					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
Раздел 1. Бесканальная прокладка												
1	НЦС 81-02-13-2020 Таблица 13-05-002-04	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6МПа, температуре 150 град, в сухих грунтах в траншеях с откосами с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом диаметром труб 159мм (прим.) (Перевод от цен базового района (Московская обл.) к ценам по РК (ТЧ НЦС 81-02-13-2020 "Наружные тепловые сети", табл.2) ПЗ=0,88 С учетом отклонности: k=1,06 (ТЧ НЦС 81-02-13-2020 "Наружные тепловые сети", п.17) ПЗ=1,06	1 км. трубопров.	0.495 (420+75)/1000	12952133				6411306			
2	НЦС 81-02-13-2020 Таблица 13-05-002-03	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6МПа, температуре 150 град, в сухих грунтах в траншеях с откосами с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом диаметром труб 125мм (прим.) (Перевод от цен базового района (Московская обл.) к ценам по РК (ТЧ НЦС 81-02-13-2020 "Наружные тепловые сети", табл.2) ПЗ=0,88 С учетом отклонности: k=1,06 (ТЧ НЦС 81-02-13-2020 "Наружные тепловые сети", п.17) ПЗ=1,06	1 км. трубопров.	0.15 130/1000	10306656				1545998			
3	НЦС 81-02-13-2020 Таблица 13-14-002-01	Камеры тепловых сетей подземные сборные железобетонные на глубине 3 м (строительная часть) (С учетом отклонности: k=1,06 (ТЧ НЦС 81-02-13-2020 "Наружные тепловые сети", п.17) ПЗ=1,06 Перевод от цен базового района (Московская обл.) к ценам по РК (ТЧ НЦС 81-02-13-2020 "Наружные тепловые сети", табл.2) ПЗ=0,88	1 шт	2	533458.99				1066918			
Раздел 2. Асфальт												
4	НЦС 81-02-8-2020. Таблица 8-4-1-1	Обычная автомобильная дорога, категория IV, дорожная одежда капитального типа с асфальтобетонным покрытием (С учетом районально-климатических условий строительства (ТЧ НЦС 81-02-08-2020 "Автомобильные дороги", табл.10) ПЗ=1,01	км.	0.0272 (14+12+1,2)/1000	29361122				799167			
Раздел 3. Озеленение												
5	НЦС 81-02-17-2020 Таблица 17-01-002-02	Озеленение придомовых территорий с площадью газонов 60% (Классифицирует, учитывающие отклонности застроенной части города (ТЧ НЦС 81-02-17-2020 "Озеленение", табл.1) ПЗ=1,08	100м2	7.484 (186+5,6)/2+42,4/100	179556.4				1336316			
Раздел 4. Тротуар												
6	НЦС 81-02-16-2020 Таблица 16-6-2-3	Площадки, дорожки, тротуары шириной от 2,6 м до 6 м с покрытием из крупноразмерной плитки (Классифицирует, учитывающие отклонности застроенной части города (ТЧ НЦС 81-02-16-2020 "Малые архитектурные формы", табл.6) ПЗ=1,09	100м2	5.748 (186+5,6)/3/100	251659.2				1446537			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									12606242			
Итого по смете:												
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									12606242			
Итого									12606242			
В том числе:												
Прогнозный индекс на 1 кв. 2021 г. (Прогноз Минэкономразвития РФ) 5,1%									642918			
Итого в ценах 1 кв. 2021 г.									13249160			
Прогнозный индекс на 3 кв. 2021 г. (Прогноз Минэкономразвития РФ) 2,55%									337854			
Итого в ценах 3 кв. 2021 г.									13587014			
Итого с учетом доп. работ и затрат									13587014			
НДС 20%									2717402.8			
ВСЕГО по смете									16304416.8			

Составил Инженер ПО АО "ПКС-Тепловые сети"

*Левина Е.С.*  
 (подпись (инициалы, фамилия))

Проверил Начальник ПО АО "ПКС-Тепловые сети"

*Иванов И.А. Серева*  
 (подпись (инициалы, фамилия))