Форма 2п

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
АО "Коми коммунальные технологии" -
_____ М.М.Пухой
"___" _____ 2024 г.

СМЕТА № 02

на инженерно-геологические изыскания

Наименование объекта изысканий: **Модернизация ДЭС Волосница - обустройство склада ГСМ, расположенной по адресу: Республика Коми, Тоцко-Печорский район, д. Волосница**

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Обоснование стоимости	Расчет стоимости, руб.	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Полевые работы						
1	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,5 м: 2 категории сложности - полевые работы	га	0,5	СБЦ102-9-5-2-1 *К2=1,15 п.13 ОУ и Прим.1;* *К3=1,65 СБЦП МУ(2009) п.3.15*	(3284*0,5)*1,15*1,65	3 116,00
	Итого по разделу 1 Полевые работы					**17 761,00**
Раздел 2. Камеральные работы						
2	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,5 м: 2 категории сложности - камеральные работы	га	0,5	СБЦ102-9-5-2-2 *К1=1,2 ОУ п.15б;* *К2=1,65 СБЦП МУ(2009) п.3.15*	(1067*0,5)*1,2*1,65	1 056,00
3	Составление планов подземных и надземных сооружений, в масштабе 1:500, количество коммуникаций на участке: до 4	га	0,5	СБЦ102-75-1-1 *К1=1,2 ОУ п.15б;* *К2=1,65 СБЦП МУ(2009) п.3.15*	(320*0,5)*1,2*1,65	317
	Итого по разделу 2 Камеральные работы					**7 826,00**
Раздел 3. Прочие работы						
4	Расходы по внутреннему транспорту, расстояние от базы изыскательской организации, экспедиции, партии или отряда до участка изысканий до 5 км:при сметной стоимости полевых изыскательских работ до 75 тыс. руб. - 8,75 %	руб.	3116	СБЦ102-4-1-1	0,0875*3116,00	273
5	Расходы по внешнему транспорту в обоих направлениях, при расстоянии проезда и перевозки в одном направлении св. 300 до 500 км, % сметной стоимости полевых работ, а также выполняемых в экспедиционных условиях камеральных работ, продолжительностью до 1 мес. - 25,2 %	руб.	3116	СБЦ102-5-3-1	0,252*3116	785
	Итого по разделу 3 Прочие работы					**6 031,00**
	ВСЕГО по смете					
	Итого Поз. 1-5					5 547,00
	Всего с учетом "Индекс перехода в текущие цены на 4 кв 2023 (ИЗ), Письмо Минстроя России от 28.11.2023 №73528-ИФ/09, прил.4 5,7000"					31 618,00
	ВСЕГО по смете					**31 618,00**

Составил: Ведущий инженер СО АО "ККТ" - _____ /О.В.Лизунова/

Проверил: Ведущий инженер ОКС АО "ККТ" _____ /Д.А. Перминов/

Проверил: Начальник СО АО "ККТ" - _____ /Т.Н. Тоинова/

Форма 2п

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

АО "Коми коммунальные технологии"

_____ /М.М. Глухов/

"___" _____ 2024 г.

СМЕТА № 01

на проектные (изыскательские) работы

Модернизация ДЭС Волосница - обустройство склада ГСМ, расположенной по адресу: Республика Коми, Тоцко-Печорский район, д. Волосница

Итого по расчету: 337 940,00 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Рабочая документация				
2	Резервуары для воды емкостью: до 1 тыс.м3, 0,025(1 тыс.м3)	СБЦП "Объекты водоснабжения и канализации (2015)" табл.5 п.10 (СБЦП17-5-10) *Стадия проектирования;* *Затраты проектных организаций, расположенных в районах приравненных к Крайнему Северу, в котором установлен районный коэффициент к заработной плате 1,2 (примечание к п.8 СБЦИИ) К=1+(0,1+0,25)=1,35 (1 зона);* *4 кв 2023 (ПР), Письмо Минстроя России от 28.11.2023 №73528-ИФ/09, прил.4;* *Итого "Коэфф. относительной стоимости"*	(21960+79880*0,025)*0,4*1,35*5,67 (A+B*X)*K1*K2*Кинф *K1=0,4 ОП п.1.7;* *K2=1,35 СБЦП МУ(2009) п.3.15;* *Кинф=5,67;* *Котн=100%*	73 350,00
4	Молниезащита резервуарных парков емкостью, тыс.м3: от 1 до 30, 0,025(тыс.м3)	СБЦП "Предприятия транспорта, хранения нефтепродуктов и автозаправочные станции (2015)" табл.10 п.2.1 (СБЦП19-10-2.1) *Стадии проектирования;* *Затраты проектных организаций, расположенных в районах приравненных к Крайнему Северу, в котором установлен районный коэффициент к заработной плате 1,2 (примечание к п.8 СБЦИИ) К=1+(0,1+0,25)=1,35 (1 зона);* *4 кв 2023 (ПР), Письмо Минстроя России от 28.11.2023 №73528-ИФ/09, прил.4;* *Итого "Коэфф. относительной стоимости"*	(7750+640*0,025)*0,84*1,35*5,67 (A+B*X)*K1*K2*Кинф *K1=0,84 ;* *K2=1,35 СБЦП МУ(2009) п.3.15;* *Кинф=5,67;* *Котн=100%*	49 930,00
7	Защитное обвалование по площадкам средств очистки и диагностики, линейных задвижек, резервуаров и других сооружений на площадках и линейной части магистральных нефтепроводов с объемом перемещаемого грунта: до 100 м3, 1(1 обвалование)	СБЦП "Объекты магистрального трубопроводного транспорта нефти (2012)" табл.4 п.33-1 (СБЦП08-4-33-1) *Затраты проектных организаций, расположенных в районах приравненных к Крайнему Северу, в котором установлен районный коэффициент к заработной плате 1,2 (примечание к п.8 СБЦИИ) К=1+(0,1+0,25)=1,35 (1 зона);* *Стадийность проектирования;* *4 кв 2023 (ПР), Письмо Минстроя России от 28.11.2023 №73528-ИФ/09, прил.4;* *Итого "Коэфф. относительной стоимости"*	(46740*1)*1,35*0,6*5,67 (A*X)*K2*Ки1*Кинф *K2=1,35 СБЦП МУ(2009) п.3.15;* *Ки1=0,6 ;* *Кинф=5,67;* *Котн=100%*	214 660,00
	Итого по разделу 1 Рабочая документация			**337 940,00**
	ВСЕГО по смете			
	Итого Поз. 2, 4, 7			337 940,00
	ВСЕГО по смете			**337 940,00**

Составил: Ведущий инженер СО АО "ККТ" - /О.В.Лизунова/

Проверил: Ведущий инженер ОКС АО "ККТ" /Д.А. Перминов/

Проверил: Начальник СО АО "ККТ" - _____ /Т.Н. Тоинова/