Форма № 1П

Приложение
Заказчик ГКП "Байганинская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"
наименование организации

Подрядчик ТОО "БерекетПроект"
наименование проектной организации

СВОДНАЯ СМЕТА

на проектные работы

"Капитальный ремонт инженерных сетей (теплострасса) Байганинской районной больницы в с.Карауылкелды Байганинского района Актюбинской области" ,
рабочий проект
наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

№ п/п	Стадия проектирования, перечень выполняемых работ	Характеристика проектируемого объекта	Ссылка на номера смет, калькуляций	Стоимость работ, затрат, тыс. тенге
1	2	3	4	5
1	РП, Проектные работы:		№1	359,87952
2	ПР, Изыскательские работы:		№2	958,278
3	Расчет ОВОС		№3	230,160
	ИТОГО:			**1 548,31752**

Итого по сводной смете Один миллион пятьсот сорок восемь тысяч триста семнадцать тенге 52 тиын

Руководитель
проектной организации _____ Диярова Б.А.

Казакстан Республикасы Актобе каласы Жауапкершилиги шектеулi серiктестiгi БерекетПроект Товарищество с ограниченной ответственностью город Актобе Республика Казахстан

Приложение

Заказчик ГКП "Байганинская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"
наименование организации

Подрядчик ТОО "БерекетПроект"
наименование проектной организации

СМЕТА № 1

на проектные работы

««Капитальный ремонт инженерных сетей (теплотрасса) Байганинской районной больницы в с.Карауылкелды Байганинского района Актюбинской области»». , рабочий проект
наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

Составлена в текущих ценах по состоянию на <smeta_date/>

№ п/п	Номер части, главы, таблицы, пунктов указывающих к разделу или главе сборника цен на проектные работы для строительства	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Единица измерения	Количество, (X)	Постоянные величины стоимости разработки рабочей документации, тыс. тенге		Коэффициент стадийности ($k_{1(2)}$), поправочные коэффициенты (k_i)	Стоимость работ, затрат, тыс. тенге
					a	b		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	*СЦП-10, подразд. 1, гл. 2, табл. 1710-0102-01, п. 1*	Тепловая сеть в двухтрубном исчислении диаметром трубопровода 500 мм	1 км	0,1568		7150	$C_{РП}=BV * X_{зад} * K_{рп} * K_{ос_рп} * K_1$ $C_{РП}=7150 * 0,1568 * 1,07 * 0,5 * 0,6$	359,87952
	ОП по применению цен на проектные работы для строительства, гл. 3, п. 3.9						$K_{ос_рп}=Д_{1РП} * K_2 + Д_{2РП} * K_2 + Д_{3РП} * K_2 + Д_{4РП} * K_2 + Д_{5РП} * K_2 + Д_{6РП} * K_2 + Д_{7РП} *$ $K_2=(0,005 * 0,5 + 0,57 * 0,5 + 0,3 * 0,5 + 0,02 * 0,5 + 0,02 * 0,5 + 0,075 * 0,5 + 0,01 * 0,5)=0,5$ - *доля выбранных частей проекта для стадии "Рабочий проект"* $K_{рп}=1,07$ - *коэффициент стадии "Рабочий проект"* $K_2=0,5$ - *коэффициент определения стоимости разработки проектной документации на капитальный ремонт объектов, к тем разделам проекта, которые относятся к капитальному ремонту* $Д_{1РП}=0,005$ - *доля "Технико-экономическая часть" для стадии РП*	

							$Д_{2РП}$=0,57 - *доля "Технологическая часть" для стадии РП* $Д_{3РП}$=0,3 - *доля "Архитектурно-строительная часть" для стадии РП* $Д_{4РП}$=0,02 - *доля "Защита от электрокоррозии" для стадии РП* $Д_{5РП}$=0,02 - *доля "Организация строительства" для стадии РП* $Д_{6РП}$=0,075 - *доля "Сметная документация" для стадии РП* $Д_{7РП}$=0,01 - *доля "Организация и условия труда рабочих и служащих. Управление предприятием" для стадии РП*	
	СЦП-10, подразд. 1, гл. 2, табл. 1710-0102-01, прим. 2						K_1=0,6 - *коэффициент к стоимости проектирования двухтрубных тепловых сетей диаметром менее 200 до 100 мм*	
	ИТОГО:							**359,87952**

Итого по смете Триста пятьдесят девять тысяч восемьсот семьдесят девять тенге 52 тиын

Руководитель
проектной организации _____ Диярова Б.А.

Казакстан Республикасы Ақтөбе қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі БерекетПроект Товарищество с ограниченной ответственностью город Актобе Республика Казахстан

Форма № 2П

Приложение

СМЕТА №2

на изыскательские работы

Наименование объекта изысканий: ***ГКП "Байганинская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"***

Наименование организации заказчика: ***ТОО "Берекет Проект"***

Наименование изыскательской организации: **ГКП "Байганинская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"**

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измерения	Кол-во	Обоснование стоимости	Расчет стоимости	Стоимость, тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
1	Топографическая съемка на застроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,25 м: I категории сложности - полевые работы где $X_{зад}$=1 га - *значение показателя ;* $B_п$ - *базовая цена полевых работ*	га	0,1	*СЦИ-01, ч. 1, гл. 2, табл. 1601-0102-01, п. 3*	$C_{ИЗ}=B_п * X_{зад} * K_{order}$ $C_{ИЗ}$=61 206 * 0,1* 0,001	6,1206
	Коэффициенты: K_{order}=0,001 - *коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*					

2	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,25 м: I категории сложности - камеральные работы где $X_{зад}$=1 га - *значение показателя ;* $B_к$ - *базовая цена камеральных работ*	га	0,1	*п. 4*	$C_{ИЗ}=B_к * X_{зад} * K_{order}$ $C_{ИЗ}$=20 655 * 0,1* 0,001	2,0655
	Коэффициенты: K_{order}=0,001 - *коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*					
3	Бурение переносными установками скважины диаметром 60-89 мм, глубиной 5-10 м: категория породы II где $X_{зад}$=30 м - *значение показателя ;* $B_п$ - *базовая цена полевых работ*	м	30	*СЦИ-02, ч. 2, гл. 1, табл. 1602-0201-02, п. 16*	$C_{ИЗ}=B_п * X_{зад} * K_{order}$ $C_{ИЗ}$=3 736 * 30 * 0,001	112,08
	Коэффициенты: K_{order}=0,001 - *коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*					
4	Гидрогеологические наблюдения при бурении скважины глубиной до 5 м диаметром до 60 мм где $X_{зад}$=30 м - *значение показателя ;* $B_п$ - *базовая цена полевых работ*	м	30	*гл. 1, табл. 1602-0201-03, п. 1*	$C_{ИЗ}=B_п * X_{зад} * K_{order}$ $C_{ИЗ}$=559 * 30 * 0,001	16,77
	Коэффициенты: K_{order}=0,001 - *коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*					
5	*Наблюдение деформации набухания под нагрузкой глинистого грунта* ***Коэффициенты:*** *Korder=0,001 - коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*	1 образец	1	*СЦИ-02, ч. 2,гл.1 Таблица 1602-0701-01, п. 12*	$C_{ИЗ}=B_п * X_{зад} * K_{order}$ $C_{ИЗ}$=5078* 1 * 0,001	5,078

6	*Исследование плотности и влажности глинистых грунтов* ***Коэффициенты*** *Korder=0,001 - коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*	1 образец	**2**	*СЦИ-02, ч.7,гл.1 Таблица 1602-0701-02, п. 1*	$С_{ИЗ}=В_{п} * Х_{зад} * К_{order}$ $С_{ИЗ}=$ 3 622* 2 * 0,001	7,244
7	*Камеральная обработка материалов буровых и горнопроходческих работ категория сложности инженерно-геологических условий I* ***Коэффициенты*** *Korder=0,001 - коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*	1 м выработки	**3**	*СЦИ-02, ч.8,гл.2 Таблица 1602-0802-01, п. 1*	$С_{ИЗ}=В_{п} * Х_{зад} * К_{order}$ $С_{ИЗ}=$ 2 615 * 3 * 0,001	7,845
8	*Рекультивация земель, I категория сложности, на площади: до 50 м2* ***Коэффициенты*** *Korder=0,001 - коэффициент перевода тенге в тыс. тенге*	$10м^2$	**25**	*СЦИ-02, ч.9,гл.4 Таблица 1602-0904-01, п. 1*	$С_{ИЗ}=В_{п} * Х_{зад} * К_{order}$ $С_{ИЗ}=$ 32 043 * 25 * 0,001	801,075
	ИТОГО:					**958,278**

Итого по смете Девятьсот пятьдесят восемь тысяч двести семьдесят восемь тенге

Руководитель
проектной организации _____ Диярова Б.А.

Приложение 3п

Ведомость №3

Трудозатрат на проектные работы по разделу ОВОС объекта: ««Капитальный ремонт инженерных сетей (теплотрасса) Байганинской районной больницы в с.Карауылкелды Байганинского района Актюбинской области»».

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Исполнители		Затраты труда в чел./час
		Количество	Должность, специальность, квалификация	
1	Пояснительная записка раздела ОВОС, расчеты раздела ОВОС, графическое оформление раздела ОВОС	2 человека	Руководитель отдела, Ведущий инженер	24
	ИТОГО затрат времени в чел./час			24

<u>Зп. Среднемесячная почасовая оплата труда проектировщиков в РК</u>

ГН поопределению стоимости проектных работ для строительства в Республике Казахстан,ОП прил.1 п.3

$$З_{п.}=З_{п.ср.мес}/Т_{раб.мес} \times МРП_{тек} / МРП_{пред.года}$$

Зп.=597 883/166*3932/3692=**3 836**

k=0,4 доля заработной платы основного производственного персонала в структуре стоимости проектных работ

Всего затрат на проектирование ОВОС:

24*3 836/0,4 = ***230 160тенге***

597 883 тенге- среднемесячная з/плата за 2024г в сфере профессиональной, научно-технической деятельности.

166 час- среднемесячный баланс рабочего времени за 2024г.

Руководитель проектной организации **Диярова Б.А.**