



ГРУППА КОМПАНИЙ
ТИТАН

670034, г. Улан-Удэ, ул. Дзержинского, 1
тел./факс: (3012) 44-12-44, 44-12-11, 44-12-12
E-mail: info@megatitan.ru Web: <http://www.megatitan.ru>

Тендер № 21.04.19

от 17 апреля 2019г. №

Уважаемые партнеры!

Предлагаем принять участие в тендере по выносу тепловых сетей из под пятна застройки и прокладка тепловых сетей на объекте магазина ТИТАН по ул. Революция 1905 г., Железнодорожного района, г. Улан-Удэ, Республики Бурятия, согласно техническому заданию:

№ п/п	Наименование	Ед. из	Колич ество	Примечания
Вынос тепловых сетей				
1	Разработка грунта механизированным способом	м3	135	
2	Демонтаж ж/б конструкций от тепловых сетей КЛ 90х45	м.п./шт	45/15	Лоток ж/б размеры : длина 2970 мм ширина 1060 мм
3	Демонтаж стальных трубопроводов под тепловые сети Ø159х4,5 мм	м.п	86	
4	Обратная засыпка траншеи	м3	135	
Прокладка теплотрассы				
5	Разработка грунта механизированным способом под тепловые сети	м3	130	
6	Доработка грунта вручную	м3	10	
7	Прокладка трубопроводов из стальных труб электросварных Ø159х4,5	м.п	92	
8	Прокладка трубопроводов из стальных труб электросварных Ø57х3	м.п	56	
9	Утепление трубопроводов минераловатной скорлупой с покровным слоем из рулонного стеклопластика (РСТ-А-В ТУ6-11-145-80)	М2 / м3	88 / 4,8	Для трубы диаметром 159 х4,5 мм. Толщина 70 мм
10	Утепление трубопроводов минераловатной скорлупой с покровным слоем из рулонного стеклопластика (РСТ-А-В ТУ6-11-145-80)	М2 / м3	28 / 1	Для трубы диаметром 57 х3 мм. Толщина 50 мм
11	Монтаж канальных лотков по серии 3.006.1-2.87	м	42	КЛ 90х45-8
12	Монтаж канальных лотков по серии 3.006.1-2.87	м	24	КЛ 60х45-8
13	Устройство неподвижных опор по серии 4.903-10 для Ø159х4,5	комп	3	Швеллер №16 — 9 м.п (127 кг) Бетон В15 — 0,7 м3
14	Устройство неподвижных опор по серии 4.903-10 для Ø57	компл	2	Швеллер №16 — 4,8 м.п (71 кг) Бетон В15 — 0,45 м3
15	Монтаж дренажного колодца Ø1000 мм Н=3,9 м	комп	1	Днище КЦД-10 — 1 шт; Кольца КЦ10-9 — 3 шт; Плита перекрытия КЦП1-15-2 - 1 шт; Горловина КЦО — 1 шт; КЦ7-9 — 1 шт.
16	Монтаж скользящих опор по серии 4.903-10 вып.4 для Ø159х4,5	шт	14	
17	Монтаж скользящих опор по серии 4.903-10 вып.4 для Ø57х3	шт	14	
18	Монтаж опорной подушки скользящей опоры	шт	28	ОП-1
19	Антикоррозийная изоляция трубопроводов в изол в 2 слоя по холодной изоляной мастике	М2/кг	116/ 11,6	
20	Монтаж теплофикационной камеры 3400х3250 мм	комп	1	
20.1	ФБС 24.5.6	шт	2	ГОСТ 13579-78*
20.2	ФБС 12.5.6	шт	7	ГОСТ 13579-78*
20.3	ФБС 9.5.6	шт	7	ГОСТ 13579-78*
20.4	ФБС 12.5.3	шт	6	ГОСТ 13579-78*
20.5	ФБС 9.5.3	шт	2	ГОСТ 13579-78*
20.6	КО 7-1	шт	2	ГОСТ 8020-90
20.7	КЦ 7-3	шт	2	ГОСТ 8020-90
20.8	Б5	шт	3	3.006.1-2/87

20.9	Б4	шт	1	3.006.1-2/87
20.10	ПО-2	шт	2	3.006.1-2/87 плита камеры
20.11	ПГ 13д-116	шт	2	3.006.1-2/87 Плита камеры
20.12	Устройство Бетонной подготовки	м3	1,35	Бетон 7,5
20.13	Бетонирование монолитного днища	м3	2,55	Бетон 12,5
20.14	Устройство арматурной сетки под монолитное днище	т	0,22	Арматура 12 А-III — 227 м.п.
20.15	Монолитная заделка стен из бетона В7,5	м3	1,1	
20.16	Люк чугунный	шт	2	
20.17	Устройство армошва	шт	1	Бетон В7,5 — 0,23 м3 Арматура 10 А-III — 30 кг Арматура 6 А-I — 10 кг
20.18	Устройство металлической стремянки	т	0,033	33 кг (Уголок стальной 50х50х4 — 20 кг; Круг 16 А-I — 13 кг)
21	Подключение к существующим сетям теплоснабжения 2х150	компл	2	
22	Усиления отверстия в фундаменте для прохода труб	Комп.	1	Уголок стальной 50х50х4 — 6,2 м.п (23,37 кг); Швеллер №16 — 3,4 м.п. (47,6 кг); Полоса 200х10 — 9 м.п (141,7 кг) Шпилька с двухсторонней резьбой Ø16 L=640 мм — 9 шт; Гайка Ø16 — 18 шт; Шайба усиленная Ø16 — 18 шт; Пробивка отверстия 900х450х640 — 1 шт
23	Устройство Узла прохода труб через фундамент	компл	2	
Обвязка тепловой камеры				
24	Монтаж стальной звдвижки с ответными фланцами Ду 50	шт	2	
25	Монтаж шарового крана Ø25 мм	шт	2	
26	Установка термометра	шт	2	
27	Установка манометра	шт	2	
28	Установка обратного клапана Ду400 с ответными фланцами	шт	1	
29	Установка Трубы чугунной Ду 100	м.п	2	
30	Монтаж стальной трубы электросварной ду 25 мм	м.п.	7	
31	Монтаж стальной трубы электросварной ду 15 мм	м.п.	0,2	
31	Устройство металлической стремянки	т	0,033	33 кг (Уголок стальной 50х50х4 — 20 кг; Круг 16 А-I — 13 кг)
32	Заделка отверстий цементно- песчаном растворе	м3	0,09	
33	Обратная засыпка тепловой сети с послойным уплотнением	м3	100	
34	Вывоз грунта с объекта на расстоянии до 5 км	м3	30	
Ввод в здание				
35	Пробивка отверстий под теплотрассу (Ввод в здание Труба стальная Ø57)	шт	2	
Разные работы				
36	Перевозка ж/б изделий до объекта	шт	1	
37	Пусконаладочные работы	шт	1	
38	Вывоз строительного мусора на расстоянии до 30 км	т	40	

Примечание:

1. Все теплофикационные трубопроводы и строительные конструкции тепловой сети между точками подключения должны быть демонтированы и переданы Заказчику. Все демонтированные трубопроводы и другие элементы тепловых сетей, железобетонные материалы остаются собственностью Заказчика.

2. Подрядчик за свой счет должен утилизировать железобетонные материалы которые Заказчик признает не годными для вторичного использования, на основании акта подписанного Заказчиком.

3. В случае, если Заказчик пожелает в дальнейшем повторно использовать демонтируемые материалы элементов тепловой сети (или их самостоятельно утилизировать), то Подрядчик транспортирует эти материалы в указанные Заказчиком места с передачей их по акту в месте разгрузки.

4. Подрядчик должен обеспечить безопасный проход пешеходов, и проезд транспорта в месте производства работ.

5. Сварочные работы должны осуществляться в соответствии с требованиями норматива РД 153-34.1-003-01.

6. Работа должна выполняться опытными аттестованными сварщиками, имеющими квалификацию, подтвержденную необходимыми сертификатами. Технология сварки и сварочного оборудования также должна быть аттестована.

7. Для выявления трещин необходимо выполнить методы неразрушающих испытаний и контроля.

8. Все запасные части, комплектующие и расходные материалы, необходимые для выполнения работ, предоставляет Подрядчик.

9. Исполнитель выполняет работы, используя собственное исправное оборудование, оснастку, которое имеет соответствующие государственные сертификаты, либо разрешенные для применения на территории Российской Федерации

10. При определении количества материалов участник тендера должен учесть необходимый запас фитингов для соединения и сварки электросварных труб.

11. Исполнителю необходимо предусмотреть ввод в здание

Примечание: При предоставлении тендерного предложения просим Вас приложить локальный сметный расчет.

Приложение: Наружные внутри площадочные сантехнические сети теплоснабжения 61-2017-НСТС

1. Ваше тендерное предложение должно содержать цену (цену с учетом стоимости материалов, работ и доставки материалов до объекта), информацию о наличии НДС, срок выполнения работ, гарантийные сроки на материалы, оборудование и работы, услуги, формы оплаты, мобильный номер ответственного лица.

2. Тендерное предложение должно быть выполнено на фирменном бланке, скреплено печатью и подписано ответственным лицом.

3. Тендерные предложения, включая данное техническое задание, предоставляются исполнителю в конверте, скрепленном печатью и подписью ответственного лица. Иногородние поставщики отправляют предложения на адрес: tender@megatitan.ru

4. Указать дату отправки задания и заполнить прилагаемую таблицу №1

Таблица №1

Наименование организации	Цена, рублей	Наличие НДС	Условия оплаты	Срок выполнения	Гарантия

Составил: Инициатор тендера

_____/Парис С.А. /

Согласовано: Директор по строительству

_____/Полтавцев Н.А./

Согласовано: Директор по производству ГК «Титан»

_____/Соколов В.В. /

Утвердил: Председатель тендерной комиссии ГК «Титан»

_____/Дондубон Б.В. /

При рассылке данного задания подрядчикам в копию ставить tender@megatitan.ru

Исполнитель: Парис С.А., телефонные номера: 297367 доб 525, 89246521774

Адрес электронной почты: sergey.paris@megatitan.ru

Координатор работы тендерной комиссии: Трифонова А.О., телефонные номера: 8(3012)297279 доб.154, 89021646055, адрес электронной почты tender@megatitan.ru

17.04.19г.