Техническое задание

на выполнение монтажных работ на объекте: "МТФ на 2000 фуражных коров №8 Ставропольского края", расположенная на з/у К.Н. 26:35:020103:12 в границах ОАО "Марьинское". Телятник для разных возрастных групп (поз. 22) водоснабжение.

Общая информация:	
Заказчик:	ООО "СТЕПЬ Агрострой"
Должность, ФИО, контактные данные ответственного лица со стороны Заказчика:	Заместитель генерального директора по строительству Вайгум Р.И., Инженер ПТО Горяйнов Георгий Эдуардович +79891202493.
Наименование объекта/шифр рабочей документации:	"МТФ на 2000 фуражных коров №8 Ставропольского края", расположенная на з/у К.Н. 26:35:020103:12 в границах ОАО "Марьинское".
Здание/сооружение:	Телятник для разных возрастных групп (поз. 22) водоснабжение.
Общее описание выполняемых работ:	Монтажные работы.
Месторасположение объекта/производства работ:	Ставропольский край, станица Марьинская.
Общий срок производства работ:	20 календарных дней
Общие требования к квалификации подрядной организации:	
Требование наличия допусков СРО привлекаемой организации:	В соответствии с законодательством РФ.
Требования Промышленной безопасности и охраны труда при производстве работ:	Работы выполняются на основании проекта производства работ.
Особые условия:	Компания должна иметь в штате не менее 2-х ИТР
Технические требования:	
Обеспечение работ строительной техникой и механизмами, др. инвентарными приспособлениями:	Силами и за счёт подрядчика
Обеспечение работ инструментом:	Силами и за счёт подрядчика
Обеспечение работ ГСМ, электроэнергией, др. энергоносителями:	Силами и за счёт подрядчика
Обеспечение работ основными материалами:	Поставку материалов обеспечивает Заказчик. Перемещение строительных материалов от склада генерального подрядчика до сооружения, здания или монтируемой линии выполняется силами подрядчика.
Обеспечение выполнения работ вспомогательными и расходными материалами:	Силами и за счёт подрядчика
Обеспечение рабочего персонала и ИТР подрядчика питанием, проживанием:	Силами и за счёт подрядчика.
Лабораторное и геодезическое сопровождение всех видов работ:	Силами и за счёт подрядчика.
Коммерческие требования:	
Условия оплаты:	**А) Заключение договора подряда на выполнение работ с давальческих материалов** *- Размер аванса подрядчику определяется в результате переговоров, в процессе проведения процедуры торгов.* *- Результат работ принимается по факту выполненных Подрядчиком работ, в соответствии с Ведомостью договорной цены на основании Акта приемки выполненных работ по форме КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по унифицированной форме КС-3 и журнала учета выполненных работ по форме КС-6а. Оплата после сдачи полного комплекта исполнительной документации.*

Приёмка выполненных работ:	**Работы могут приниматься по следующим вариантам:** Поэтапно. При этом под этапом понимается полностью законченный конструктив.
Требования к выполнению строительно-монтажных работ:	Градостроительный Кодекс Российской Федерации.
	СНиП III-4-80* «Правила производства и приемки работ».
	СП 45.13330.2012 «Земляные сооружения, основания и фундаменты».
	СП 30.13330.2020 «Внутренний водопровод и канализация зданий».
	СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».
	СНиП 12-03-2001. "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования
	СНиП 12-04-2002. "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство"
Особые условия:	Гарантийный срок выполненных работ -5 лет.

Ведомость объёмов работ и поставок

№ п/п	Выполняемые работы	Исполнитель /Поставщик	ед. изм.	Количество
Водоснабжение В1,Т3,Т4.				
1	Разработка грунта в отвал под трубопровод водоснабжения Ø63 В1	Подрядчик	м3	56,2
2	Устройство уплотненного основания под трубопровод Ø63 В1: песчаного t=150мм	Подрядчик	м3	6,5
3	Песчаная засыпка трубопровода Ø63 В1 t=300мм с последующим уплотнением	Подрядчик	м3	13
4	Обратная засыпка грунтом трубопровода Ø63 В1, с последующим уплотнением	Подрядчик	м3	36,7
5	Разработка грунта в отвал под трубопровод водоснабжения Ø32 Т3,Т4	Подрядчик	м3	37,5
6	Устройство уплотненного основания под трубопровод Ø32 Т3,Т4: песчаного t=150мм	Подрядчик	м3	8,0
7	Песчаная засыпка трубопровода Ø32 Т3,Т4 t=300мм с последующим уплотнением	Подрядчик	м3	16,1
8	Обратная засыпка грунтом трубопровода Ø32 Т3,Т4, с последующим уплотнением	Подрядчик	м3	13,4
9	Вывоз грунта на расстояние до 1 км	Подрядчик	м3	43,6
10	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 63 мм, включая монтаж муфт	Подрядчик	м	76
11	Монтаж полиэтиленовых отводов Ø63мм	Подрядчик	шт	8
12	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром: 63 мм, включая монтаж муфт	Подрядчик	м	32
13	Изоляция трубопроводов диаметром 63 мм изделиями из вспененного полиэтилена	Подрядчик	м	32
14	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых армированных стекловолокном труб диаметром: 32 мм, включая монтаж муфт	Подрядчик	м	250
15	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм изделиями из вспененного полиэтилена	Подрядчик	м	250
16	Устройство изоляционного слоя на поверхность трубопроводов с использованием пенофола	Подрядчик	м2	170
17	Монтаж фланцев Ø50 в колодцах №22, 27	Подрядчик	шт	4

18	Монтаж втулок под фланец Ø50 в колодцах №22, 27	Подрядчик	шт	4
19	Монтаж задвижек Ду 50 в колодцах №22, 27	Подрядчик	шт	2
20	Монтаж гибкой вставки Ду 50 в колодцах №22, 27	Подрядчик	шт	2
21	Монтаж кранов 2"	Подрядчик	шт	10
22	Монтаж кранов 1"	Подрядчик	шт	24
23	Монтаж кранов 1/2"	Подрядчик	шт	2
24	Монтаж обратного клапана 1"	Подрядчик	шт	6
25	Монтаж фильтров механической отчистки диаметром 1"	Подрядчик	шт	2
26	Монтаж фильтров механической отчистки диаметром 2"	Подрядчик	шт	2
27	Монтаж муфтовых головок ГМ-50	Подрядчик	шт	2
28	Установка полиэтиленовых фасонных частей: неразъемное соединение Ø63х57	Подрядчик	шт	4
29	Установка полипропиленовых фасонных частей: тройник Ø32	Подрядчик	шт	6
30	Установка полипропиленовых фасонных частей: угол Ø32	Подрядчик	шт	32
31	Установка полипропиленовых фасонных частей: угол Ø20х1/2"	Подрядчик	шт	2
32	Установка полипропиленовых фасонных частей: тройник с переходом Ø32х1"	Подрядчик	шт	2
33	Установка полипропиленовых фасонных частей: тройник переходной Ø32х20х32	Подрядчик	шт	2
34	Установка полипропиленовых фасонных частей: переход Ø32х1"	Подрядчик	шт	56
35	Установка полипропиленовых фасонных частей: переход Ø63х2"	Подрядчик	шт	14
36	Установка полипропиленовых фасонных частей: тройник Ø63	Подрядчик	шт	8
37	Установка полипропиленовых фасонных частей: угол Ø63	Подрядчик	шт	12
38	Установка полипропиленовых фасонных частей: переход Ø63х32	Подрядчик	шт	2
39	Монтаж группы безопасности бойлера	Подрядчик	шт	2
40	Монтаж разъемного сгона с наружной резьбой 1"	Подрядчик	шт	2
41	Монтаж насоса pedrollo cpm 150	Подрядчик	шт	2
42	Монтаж фильтра Big Blue 1"	Подрядчик	шт	2
43	Установка и подключение индивидуальных водонагревателей	Подрядчик	шт	2
44	Установка и подключение поилок, включая монтаж клапана в камере	Подрядчик	шт	6
45	Монтаж футляра для прокладки водопровода через строительные конструкции, из стальной трубы диаметром 273 мм (L=0,55м) включая нанесение изоляции и герметизацию ввода	Подрядчик	шт	2
46	Изготовление и монтаж бетонного упора Ун-1 по серии 3-001-1-3 (V=0,05м3)	Подрядчик	шт	4
47	Гидравлическое испытание трубопровода Ø63мм	Подрядчик	комплекс	1
48	Гидравлическое испытание трубопровода Ø32мм	Подрядчик	комплекс	1

Заместитель генерального директора по строительству
ООО "СТЕПЬ Агрострой" Вайгум Р.И.