

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с Ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»,
628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346)
327-22-09

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.
Самарцева, д. 40
(Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	58П/25
	дата
	30.04.2025
	Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.12.2025	11.07.2025	15.12.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		9 801 637,97	9 801 637,97	9 801 637,97
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		9 801 637,97	9 801 637,97	9 801 637,97

Итого	9 801 637,97
Сумма НДС	-
Всего с учетом НДС	9 801 637,97
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 5,180686936%	507 792,18
Всего с учетом снижения, в том числе НДС	9 293 845,79

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание
Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «СибСпецСтрой»

М П

О.М. Буй

Н.А. Смирнов



АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов жилого здания

г. Тюмень
местонахождение

« 15 » декабря 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0518-ОД от «04» декабря 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

Заместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.

должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель МКУ «СТК» Ильющенко И.М.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-
подрядчика

Генеральный директор ООО «СибСпецСтрой» Смирнов Н.А.

должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.

Главный специалист отдела технического контроля
НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Главный инженер ООО УК "КОНДОМИНИУМ+" Назыров Т.С.

должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от
собственников помещений (в соответствии с
решением общего собрания собственников)

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий
ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем теплоснабжения**
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СибСпецСтрой»

наименование организации

в соответствии с договором № 58П/25 от 30.04.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СибСпецСтрой»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

30.04.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.10.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

15.12.2025

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:


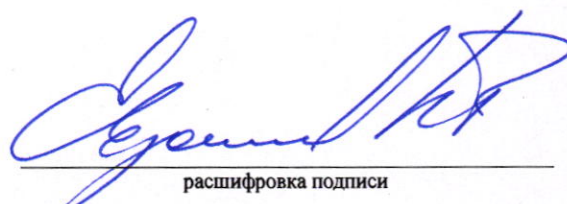
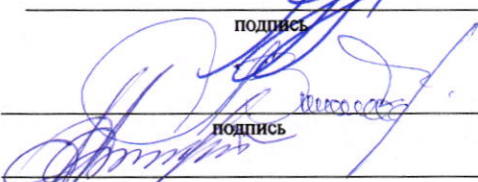
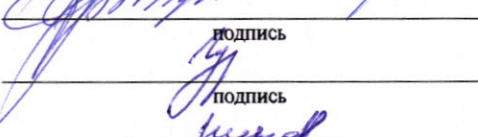
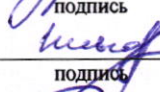
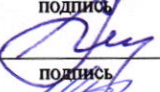

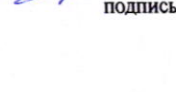
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

	
подпись	расшифровка подписи
	Ботков АВ
подпись	расшифровка подписи
	Н.А. Смирнов
подпись	расшифровка подписи
	Гурьевов И.З
подпись	расшифровка подписи
	Иванов И.И
подпись	расшифровка подписи
	Назаров В.Ф
подпись	расшифровка подписи
	Степанов С.А.
подпись	расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

04.12.2025 № 01-17-25/10579

На № _____

от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 9 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C92825B54DD6920BF9774199ED9A2640
Владелец: Токарева Ольга Анатольевна
Действителен: с 29.10.2024 по 22.01.2026

Приложение 4 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40 (Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения, теплоснабжения)
Дата, время приемки:	15.12.2025 10 часов 10 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 58П/25 от 30.04.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по
капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК «КОНДОМИНИУМ+» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

Заказчик Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107
(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик Общество с Ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»,
628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346) 327-22-09
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40
(Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)
(наименование, адрес)

Объект Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 40
(наименование)

Форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	58П/25
	дата
	30.04.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.12.2025	11.07.2025	15.12.2025

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

Основание: КР-С/40-24-ТС

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

9 293 845,79 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система теплоснабжения ниже отм. 0,000 - Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНр65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	2,58	1	2,58					
			Объем=258 / 100									
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	43,6		112,488			497,02		55 908,79
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,45		14,061	4,35	1,36	5,92		83,24
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,15		0,387	340,41	1,85	629,76		243,72
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,09		2,8122	114,64	0,51	58,47		164,43
			Итого прямые затраты									56 400,18
			ФОТ									55 908,79
		Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					48 640,65
		Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					24 599,87
2	2	ГЭСНр65-02-003-05	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м	9,292	1	9,292					
			Объем=(630,2+299) / 100									
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	65,3		606,7676			497,02		301 575,63
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,6		126,3712	4,35	1,36	5,92		748,12
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,35		3,2522	340,41	1,85	629,76		2 048,11
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	2,71		25,18132	114,64	0,51	58,47		1 472,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									305 844,21
			ФОТ									301 575,63
			Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					262 370,80
			Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					132 693,28
3	3	ГЭСНр65-01-003-18 //демонтаж	Снятие водомерных узлов массой: до 100 кг	100 шт	0,01	1	0,01					
			Объем=1 / 100									
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	106,6		1,066			497,02		529,82
			91.06.05-056 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	8,52		0,0852			852,00		72,59
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	8,52		0,0852			559,66		47,68
			Итого прямые затраты									650,09
			ФОТ									577,50
			Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					502,43
			Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					254,10
			Всего по разделу 1 Система теплоснабжения ниже отм. 0,000 - Демонтажные работы									831 955,61
Раздел 2. Система теплоснабжения ниже отм. 0,000 - Монтажные работы												
Магистральные трубопроводы системы теплоснабжения в подвале												
4	4	ГЭСН16-06-001-02	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода: до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм	узел	1	1	1					
		421/нр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
			ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	13,1	1,15	15,065			528,34		7 959,44
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0875			1 081,76		94,65
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,0875			751,79		65,78
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,05			1 656,89		82,84
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04	1,25	0,05			751,79		37,59
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,25	0,1375			638,46		87,79
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11	1,25	0,1375			559,66		76,95
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,19	1,25	1,4875			32,91		48,95
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	3,25		3,25	35,71	1,45	51,78		168,29
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,01		0,01	128,40	1,62	208,01		2,08
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,53		0,53	155,63	0,95	147,85		78,36
			04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,003		0,003	4 033,62	1,54	6 211,77		18,64
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,73	138,19		2,76
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00001	60 697,21	1,22	74 050,60		0,74
			Итого прямые затраты									8 724,86
			ФОТ									8 139,76
			Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9				8 864,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		При/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					4 981,53
5 О	4.1	ТЦ 65.1.01.03_66_668550 1001_15.08.2025_02_1.2 УПД №60 от 10.09.2025 г. ООО "Управление многоквартирными домами сервис" КА п.1.2	Узел учета ТЭ IQ-M.HM.152.5	шт	1	1	1			401 333,33		401 333,33
			(Оборудование)									
Арматура												
6	5	ФСБЦ-18.1.09.06-1020 сбросник	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренняя/внутренняя, номинальный диаметр 15 мм	шт	120	1	120	229,58	1,34	307,64		36 916,80
			(Материалы для строительных работ)									
7	6	ФСБЦ-18.1.09.06-1040 сбросник	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренняя/внутренняя, номинальный диаметр 25 мм	шт	40	1	40	538,07	1,34	721,01		28 840,40
			(Материалы для строительных работ)									
8	7	ФСБЦ-18.1.09.06-1070 американка	Кран латунный шаровой муфтовый, проходной, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	170	1	170	151,40	1,5	227,10		38 607,00
			(Материалы для строительных работ)									
9	8	ФСБЦ-18.1.06.01-0092	Клапан статический балансировочный латунный для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения, без измерительного порта, с внутренним резьбовым присоединением, давление 2,5 МПа, диаметр 20 мм	шт	88	1	88	3 050,66	1,5	4 575,99		402 687,12
			(Материалы для строительных работ)									
10	9	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	60	1	60					
			Объем=20+40									
		421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,47	1,15	101,43			528,34		53 589,53
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	1,5			638,46		957,69
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	1,5			559,66		839,49
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,35	1,25	26,25			32,91		863,89
		01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		0,12	7 023,63	0,99	6 953,39		834,41
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,14		8,4	155,63	0,95	147,85		1 241,94
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0011		0,066	145 801,49	1,16	169 129,73		11 162,56
			Итого прямые затраты									69 489,51
			ФОТ									54 429,02
		При/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					59 273,20

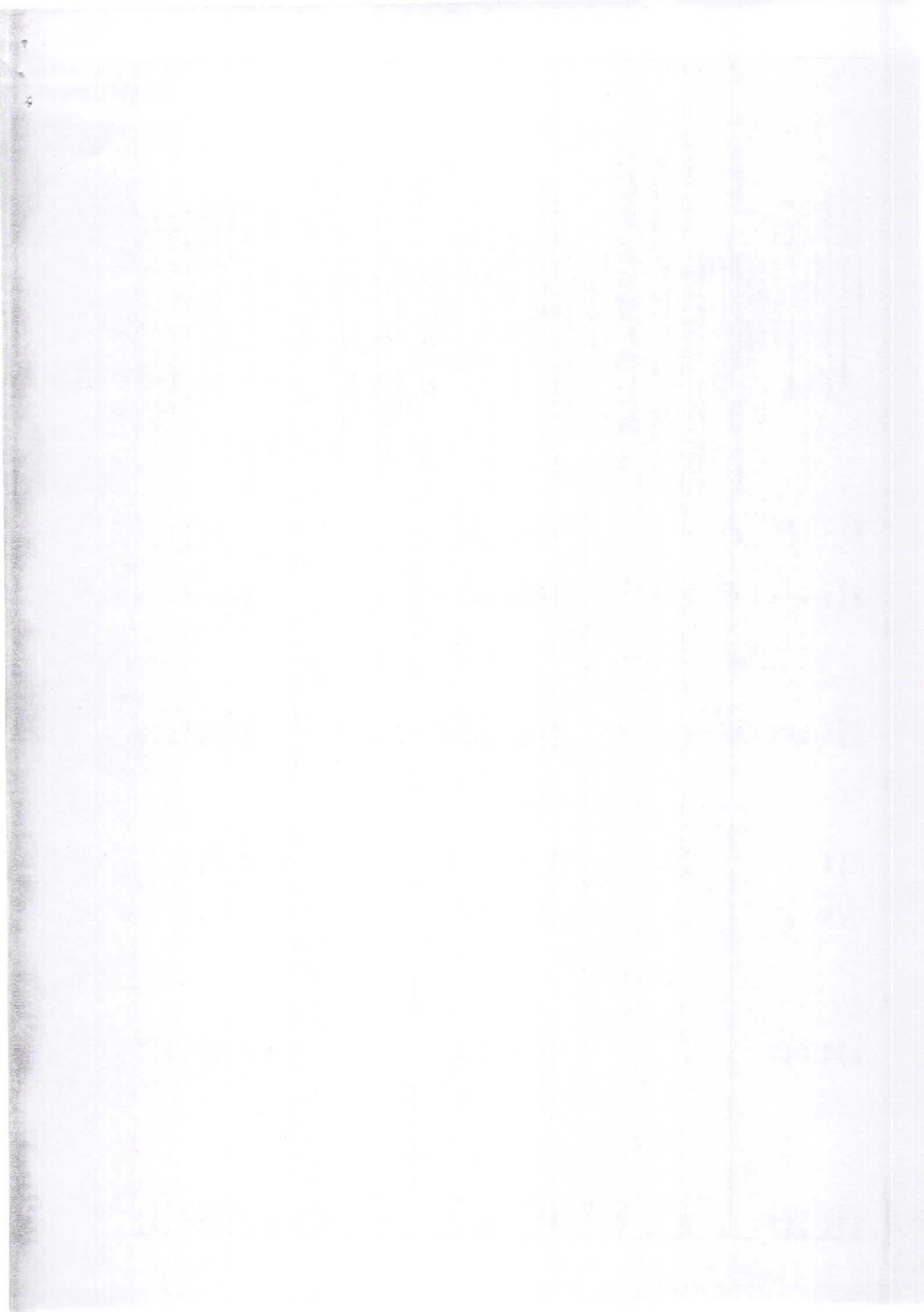
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					33 310,56
11	9.2	ФСБЦ-18.1.09.11-1010	Кран шаровой проходной стальной, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт	40	1	40	1 864,92	1,34	2 498,99		99 959,60
12	9.3	ФСБЦ-23.8.03.11-0024	Фланец приварной встык, марка стали 20, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт	120	1	120	544,08	1,21	658,34		79 000,80
13	9.4	ФСБЦ-18.1.06.01-1040	Клапан балансировочный ручной, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт	20	1	20	16 230,66	1,41	22 885,23		457 704,60
14	10	ТЦ_19.1.02.01_77_773619 2449_23.06.2025_02_4.3 УПД №60 от 10.09.2025 г. ООО "Управление многоквартирными домами сервис" КА п.4.3	Воздухоотводчик автоматический латунь 5001 Ду 15 Ру10 G1/2" НР прямой с запорным клапаном Aquasfera 5001-01 (Материалы для строительных работ)	шт	20	1	20			606,83		12 136,60
Всего по разделу 2 Система теплоснабжения ниже отм. 0,000 - Монтажные работы												1 741 830,11
Раздел 3.												
Труба 20												
15	11	ГЭСН16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм Объем=246 / 100	100 м	2,46	1	2,46					
421/пр_2020_л.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;												
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,7	1,15	84,0213			559,66		47 023,36
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,246			1 081,76		266,11
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,246			751,79		184,94
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,21525			1 656,89		356,65
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,21525			751,79		161,82
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	1,25	1,07625			638,46		687,14
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35	1,25	1,07625			559,66		602,33
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15	1,25	3,53625	4,35	1,36	5,92		20,93
		01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,0003198	416 065,60	1,85	769 721,36		246,16
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,281		0,69126	114,64	0,51	58,47		40,42
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		1,0824	35,71	1,45	51,78		56,05
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06		0,1476	128,40	1,62	208,01		30,70
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0004182	97 282,88	1,02	99 228,54		41,50
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0016		0,003936	59,41	1,76	104,56		0,41
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		1,0824	79,88	1,73	138,19		149,58
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0013038	60 697,21	1,22	74 050,60		96,55
Итого прямые затраты												49 964,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									47 972,45
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					52 242,00
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					29 359,14
16	12	ГЭСН16-02-013-07	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов из неоцинкованных водогазопроводных труб на сварке диаметром: до 25 мм	10 м	24,6	1	24,6					
			Объем=(246) / 10									
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,01			0,246			455,25		111,99
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,27			6,642			497,02		3 301,21
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,49			12,054			559,66		6 746,14
		91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,01			0,246	735,21	1,38	1 014,59		249,59
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,246			559,66		137,88
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,41			10,086			32,91		331,93
		91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для черного пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	маш.-ч	0,07			1,722	7,35	1,44	10,58		18,22
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,22			5,412			6,95		37,61
		01.7.11.07-0213 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ТМУ-21У, Э50А, диаметр 3-5 мм	кг	0,077			1,8942	178,90	0,95	169,96		321,94
		01.7.17.07-0053 Круг шлифовальный прямого профиля, размеры 180x10x22 мм	шт	0,025			0,615	101,12	1,24	125,39		77,11
			Итого прямые затраты									11 333,42
			ФОТ									10 297,02
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					6 765,14
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					2 975,84
17	13	ФСБЦ-23.3.06.05-0002	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	246	1	246	110,69	0,93	102,94		25 323,24
			(Материалы для строительных работ)									
18	14	ГЭСН16-02-013-09	Добавлять или исключать на каждый последующий сварной стык свыше пяти к норме: 16-02-013-07	100 стыков	6,56	1	6,56					
			Объем=(ОКР((392*2)-24,6*5)-5) / 100									
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,04			0,2624			417,66		109,59
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,12			27,0272			497,02		13 433,06
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	8,34			54,7104			559,66		30 619,22
		91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,02			0,1312	735,21	1,38	1 014,59		133,11
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,1312			559,66		73,43
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,54			29,7824			32,91		980,14
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,4			28,864			6,95		200,60
		01.7.11.07-0213 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ТМУ-21У, Э50А, диаметр 3-5 мм	кг	1,54			10,1024	178,90	0,95	169,96		1 717,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.07-0053	Круг шлифовальный прямого профиля, размеры 180x10x22 мм	шт	0,5		3,28	101,12	1,24	125,39		411,28
			Итого прямые затраты									47 677,43
			ФОТ									44 235,30
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					29 062,59
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					12 784,00
19	15	ГЭСН16-02-013-11 отводы	При гнутье труб ручным гидравлическим трубогибом добавлять на один гиб трубы к норме: 16-02-013-07	10 гибов	39,2	1	39,2					
			Объем=392 / 10									
		2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч	0,2		7,84			497,02		3 896,64
		91.21.19-019 Станки трубогибочные гидравлические ручные для гибки труб наружным диаметром до 60 мм		маш.-ч	0,19		7,448	1,31	1,54	2,02		15,04
			Итого прямые затраты									3 911,68
			ФОТ									3 896,64
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					2 560,09
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					1 126,13
Труба 50												
20	16	ГЭСН16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м	4,82	1	4,82					
			Объем=482 / 100									
		421/пр_2020_п.58_пп.5	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
			ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	55,3	1,15	306,5279			568,02		174 113,98
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,723			1 081,76		782,11
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,723			751,79		543,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,42175			1 656,89		698,79
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07	1,25	0,42175			751,79		317,07
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,87	1,25	5,24175			638,46		3 346,65
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,87	1,25	5,24175			559,66		2 933,60
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	18,44	1,25	111,101	4,35	1,36	5,92		657,72
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		м3	0,32		1,5424	340,41	1,85	629,76		971,34
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,35		1,687	114,64	0,51	58,47		98,64
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	2,75		13,255	35,71	1,45	51,78		686,34
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм		т	0,0002		0,000964	97 282,88	1,02	99 228,54		95,66
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0099		0,047718	59,41	1,76	104,56		4,99
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		м3	0,008		0,03856	4 033,62	1,54	6 211,77		239,53
			Итого прямые затраты									185 489,96
			ФОТ									177 908,19
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					193 742,02
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					108 879,81

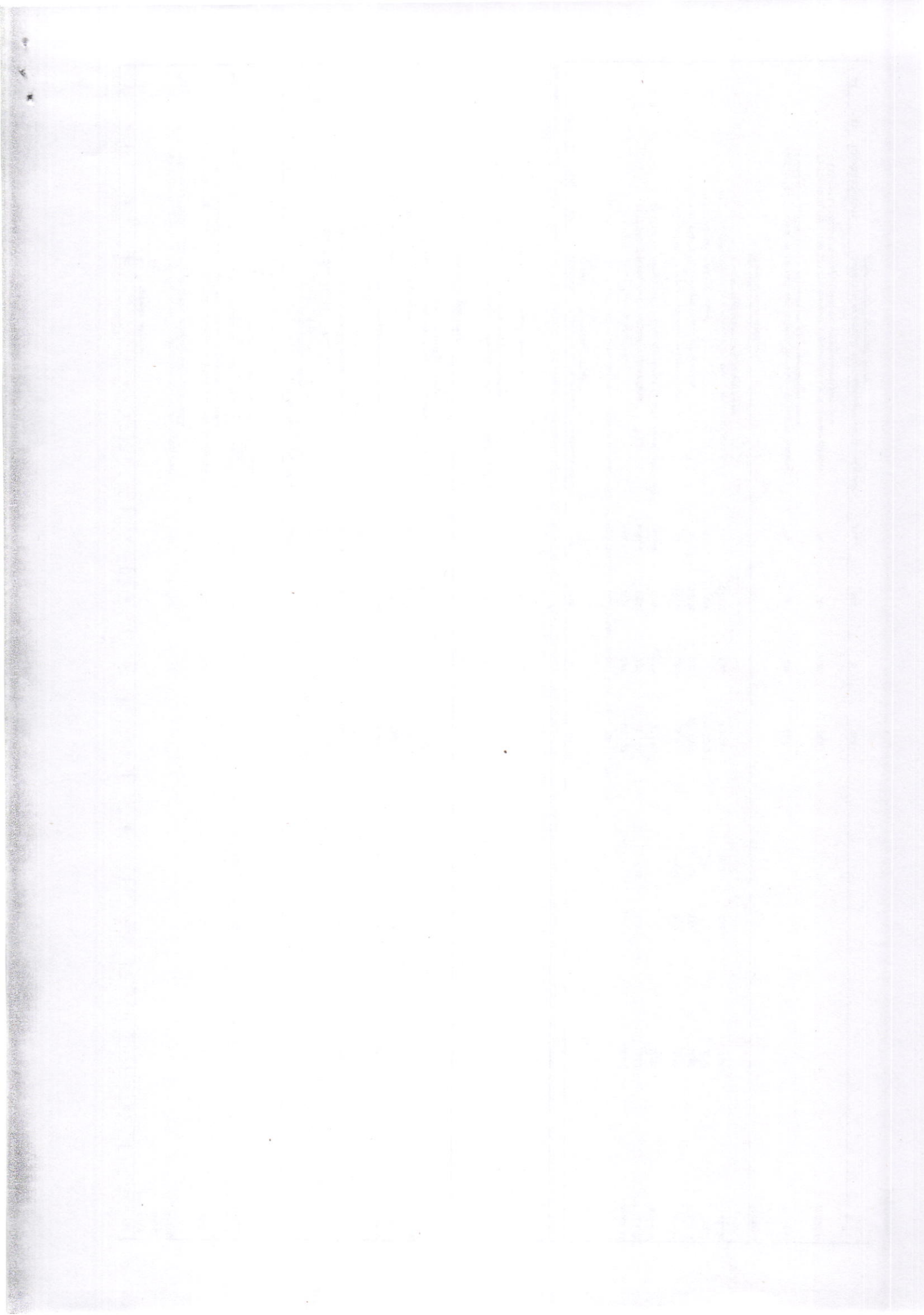
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	16.1	ГЭСН16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм Объем=(482) / 10	10 м	48,2	1	48,2					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,69		33,258			576,37		19 168,91
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0,06		2,892	4,35	1,36	5,92		17,12
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,18		8,676			32,91		285,53
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,0117		0,56394	114,64	0,51	58,47		32,97
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,8066		38,87812	41,38	1,64	67,86		2 638,27
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,288		13,8816			6,95		96,48
		01.7.11.07-0039 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм		кг	0,0373		1,79786	187,01	0,95	177,66		319,41
		Итого прямые затраты										22 558,69
		ФОТ										19 168,91
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73	0,9	65,7					12 593,97
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34	0,85	28,9					5 539,81
22	16.2	ФСБЦ-23.5.02.02-0034	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм (Материалы для строительных работ)	м	482	1	482	264,87	1,04	275,46		132 771,72
23	16.3	ГЭСН16-02-010-10	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм Объем=ОКР(482/6-48,2)	стык	32	1	32					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,49		15,68			576,37		9 037,48
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0,06		1,92	4,35	1,36	5,92		11,37
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,18		5,76			32,91		189,56
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,0117		0,3744	114,64	0,51	58,47		21,89
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,8066		25,8112	41,38	1,64	67,86		1 751,55
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,144		4,608			6,95		32,03
		01.7.11.07-0039 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм		кг	0,0373		1,1936	187,01	0,95	177,66		212,05
		Итого прямые затраты										11 255,93
		ФОТ										9 037,48
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73	0,9	65,7					5 937,62
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34	0,85	28,9					2 611,83
Труба 80												
24	17	ГЭСН16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм Объем=618 / 100 421/нр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;	100 м	6,18	1	6,18					
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	72,5	1,15	515,2575			568,02		292 676,57
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,27	1,25	2,08575			1 081,76		2 256,28
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,27	1,25	2,08575			751,79		1 568,05
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,7725			1 656,89		1 279,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,7725			751,79		580,76
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,4	1,25	10,815			638,46		6 904,94
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,4	1,25	10,815			559,66		6 052,72
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	34,92	1,25	269,757	4,35	1,36	5,92		1 596,96
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,61		3,7698	340,41	1,85	629,76		2 374,07
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,67		4,1406	114,64	0,51	58,47		242,10
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	7,03		43,4454	35,71	1,45	51,78		2 249,60
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0005		0,00309	97 282,88	1,02	99 228,54		306,62
			03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0251		0,155118	59,41	1,76	104,56		16,22
			04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,021		0,12978	4 033,62	1,54	6 211,77		806,16
			Итого прямые затраты									318 911,00
			ФОТ									300 878,10
			Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					327 656,25
			Пр/774-016.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					184 137,40
25	17.1	ГЭСН16-02-010-02	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм Объем=(618) / 10	10 м	61,8	1	61,8					
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,92		56,856			576,37		32 770,09
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07		4,326	4,35	1,36	5,92		25,61
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,38		23,484			32,91		772,86
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,0303		1,87254	114,64	0,51	58,47		109,49
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819		128,66142	41,38	1,64	67,86		8 730,96
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,468		28,9224			6,95		201,01
			01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 350, диаметр 4 мм	кг	0,0598		3,69564	187,01	0,95	177,66		656,57
			Итого прямые затраты									43 266,59
			ФОТ									32 770,09
			Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					21 529,95
			Пр/774-108.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					9 470,56
26	17.2	ФСБЦ-23.5.02.02-0048	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,0 мм (Материалы для строительных работ)	м	618	1	618	424,89	1,04	441,89		273 088,02
27	18	ГЭСН16-02-010-11	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 мм Объем=ОКР(618/6-61,8)	стык	41	1	41					
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,68		27,88			576,37		16 069,20
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07		2,87	4,35	1,36	5,92		16,99
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,38		15,58			32,91		512,74
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,0303		1,2423	114,64	0,51	58,47		72,64
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819		85,3579	41,38	1,64	67,86		5 792,39
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252		10,332			6,95		71,81

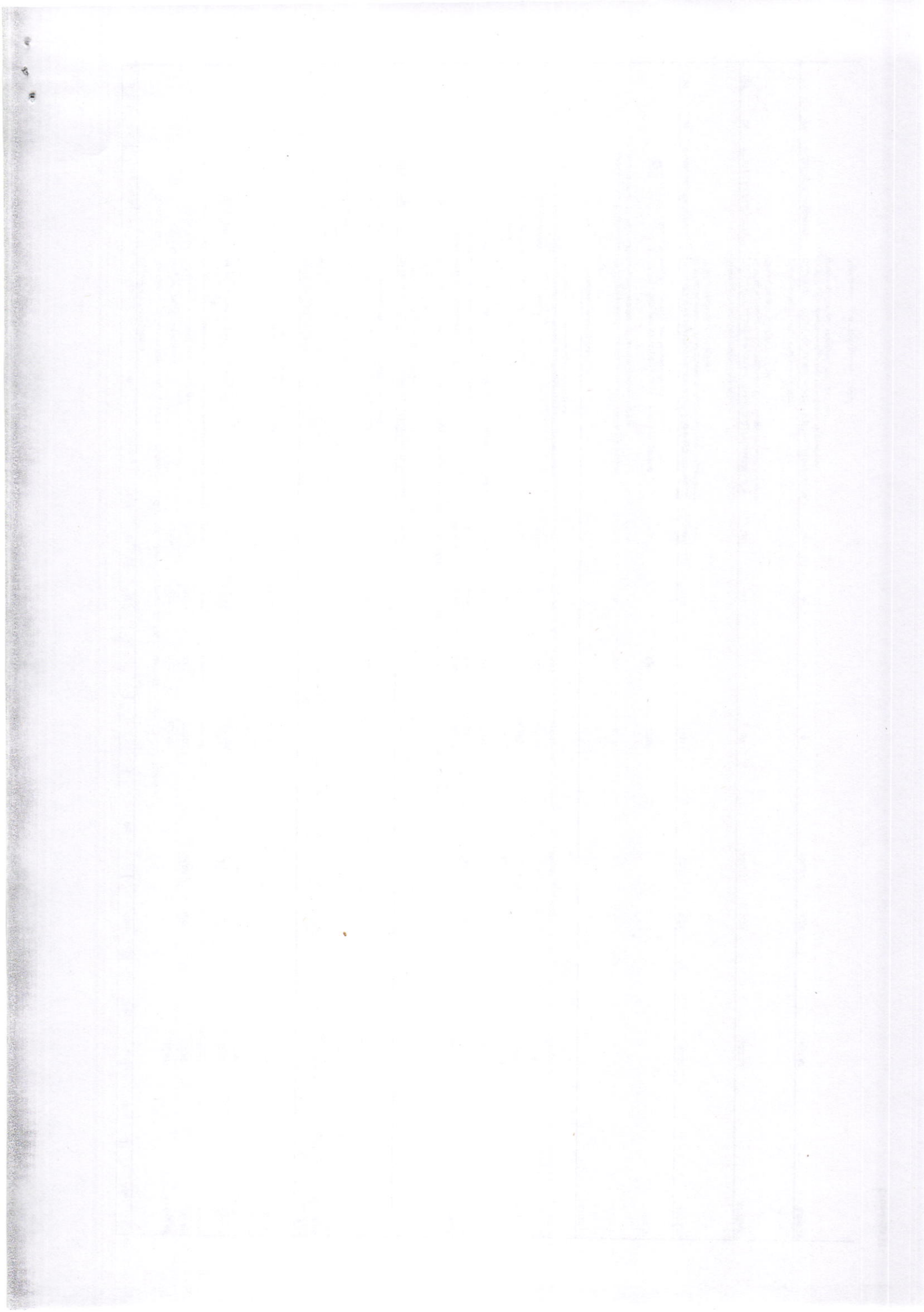


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0598		2,4518	187,01	0,95	177,66		435,59
		Итого прямые затраты										22 971,36
		ФОТ										16 069,20
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построчных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					10 557,46
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построчных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					4 644,00
Труба 100												
28	19	ГЭСН16-02-005-05	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100										
		421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;										
		1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	72,5	1,15	6,67			568,02		3 788,69
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,27	1,25	0,027			1 081,76		29,21
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,27	1,25	0,027			751,79		20,30
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,01			1 656,89		16,57
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,01			751,79		7,52
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,4	1,25	0,14			638,46		89,38
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,4	1,25	0,14			559,66		78,35
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	34,92	1,25	3,492	4,35	1,36	5,92		20,67
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,61		0,0488	340,41	1,85	629,76		30,73
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,67		0,0536	114,64	0,51	58,47		3,13
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	10,99		0,8792	35,71	1,45	51,78		45,52
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0005		0,00004	97 282,88	1,02	99 228,54		3,97
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0393		0,003144	59,41	1,76	104,56		0,33
		04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,021		0,00168	4 033,62	1,54	6 211,77		10,44
		Итого прямые затраты										4 144,81
		ФОТ										3 894,86
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					4 241,50
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					2 383,65
29	19.1	ГЭСН16-02-010-03	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 100 мм	10 м	0,8	1	0,8					
		Объем=(8) / 10										
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,39		1,112			576,37		640,92
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,08		0,064	4,35	1,36	5,92		0,38
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,69		0,552			32,91		18,17
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,0442		0,03536	114,64	0,51	58,47		2,07
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,0357		2,42856	41,38	1,64	67,86		164,80
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,648		0,5184			6,95		3,60
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0747		0,05976	187,01	0,95	177,66		10,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									840,56
			ФОТ									640,92
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					421,08
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					185,23
30	20	ФСБЦ-23.5.02.02-0057	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм (Материалы для строительных работ)	м	8	1	8	631,50	1,04		656,76	5 254,08
31	21	ГЭСН16-02-010-12	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 100 мм Объем=ОКР(8/6-0,8)	стык	1	1	1					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,09		1,09				576,37	628,24
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,08		0,08	4,35	1,36		5,92	0,47
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,69		0,69				32,91	22,71
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,0442		0,0442	114,64	0,51		58,47	2,58
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,0357		3,0357	41,38	1,64		67,86	206,00
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,324		0,324				6,95	2,25
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0747		0,0747	187,01	0,95		177,66	13,27
			Итого прямые затраты									875,52
			ФОТ									628,24
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					412,75
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					181,56
Фитинги												
32	22	ГЭСН16-02-010-10	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм Объем=104*2+40	стык	248	1	248					
		Прил.16.1 п.3.2	При сборке: трубы с деталью (отвод, переход, тройник и т.д.)	ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85								
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,49	0,85	103,292				576,37	59 534,41
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,85	12,648	4,35	1,36		5,92	74,88
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,18	0,85	37,944				32,91	1 248,74
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,0117	0,85	2,46636	114,64	0,51		58,47	144,21
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,8066	0,85	170,03128	41,38	1,64		67,86	11 538,32
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,144	0,85	30,3552				6,95	210,97
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0373	0,85	7,86284	187,01	0,95		177,66	1 396,91
			Итого прямые затраты									74 148,44
			ФОТ									59 534,41
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					39 114,11
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					17 205,44
33	23	ГЭСН16-02-010-11	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 мм	стык	264	1	264					

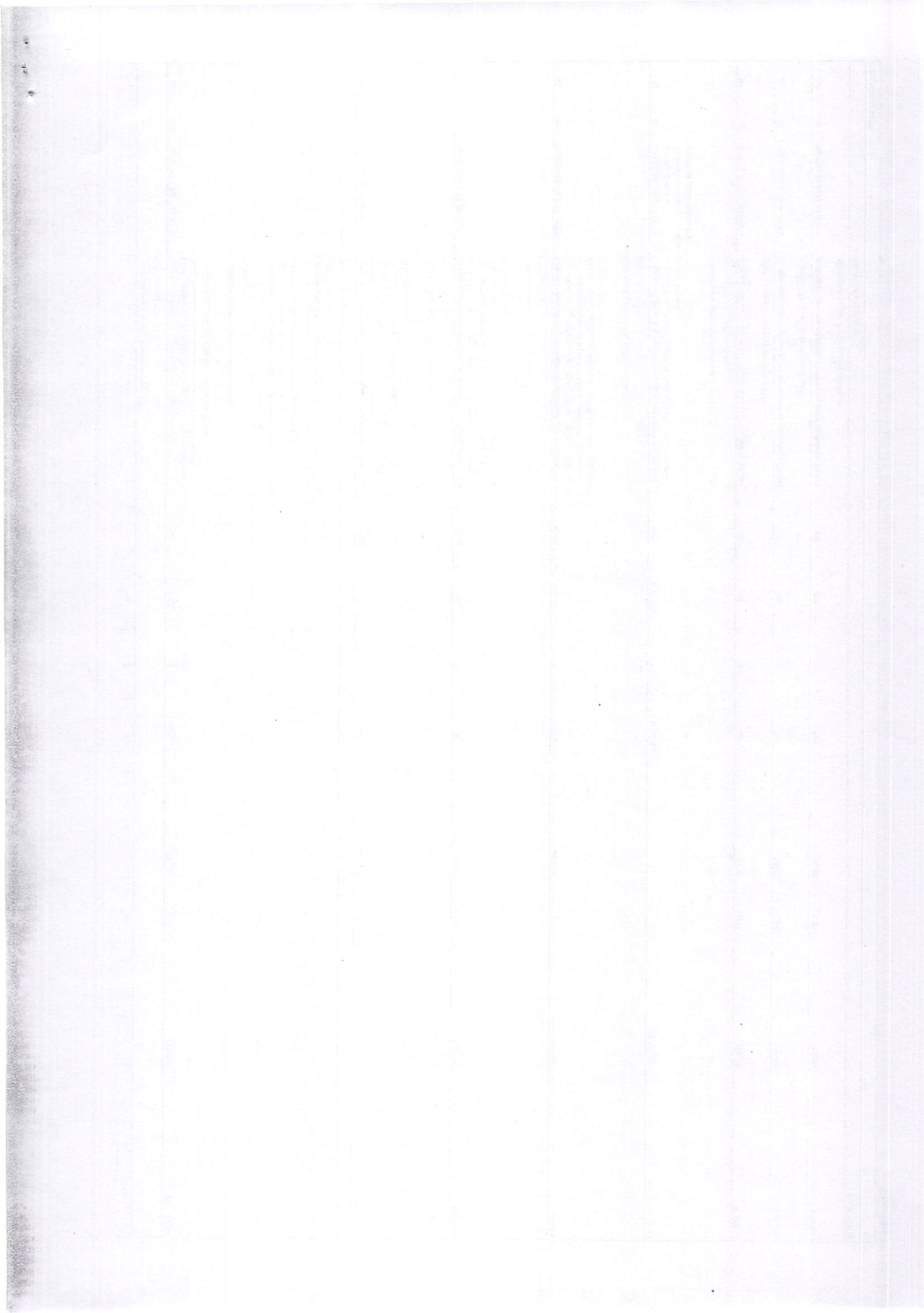


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=80*2+20*3+40+4									
			Прил.16.1 п.3.2 При сборке: трубы с деталью (отвод, переход, тройник и т.д.) ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85									
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,68	0,85	152,592			576,37		87 949,45
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07	0,85	15,708	4,35	1,36	5,92		92,99
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,38	0,85	85,272			32,91		2 806,30
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,0303	0,85	6,79932	114,64	0,51	58,47		397,56
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819	0,85	467,17836	41,38	1,64	67,86		31 702,72
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252	0,85	56,5488			6,95		393,01
			01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0598	0,85	13,41912	187,01	0,95	177,66		2 384,04
			Итого прямые затраты									125 726,07
			ФОТ									87 949,45
			Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					57 782,79
			Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					25 417,39
34	24	ГЭСН16-02-010-12	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 100 мм Объем=4*2+4	стык	12	1	12					
			Прил.16.1 п.3.2 При сборке: трубы с деталью (отвод, переход, тройник и т.д.) ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85									
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,09	0,85	11,118			576,37		6 408,08
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,08	0,85	0,816	4,35	1,36	5,92		4,83
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,69	0,85	7,038			32,91		231,62
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,0442	0,85	0,45084	114,64	0,51	58,47		26,36
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,0357	0,85	30,96414	41,38	1,64	67,86		2 101,23
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,324	0,85	3,3048			6,95		22,97
			01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0747	0,85	0,76194	187,01	0,95	177,66		135,37
			Итого прямые затраты									8 930,46
			ФОТ									6 408,08
			Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					4 210,11
			Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					1 851,94
35	25	ФСБЦ-23.8.04.06-0063	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 50 мм, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ)	шт	104	1	104	75,24	1,24	93,30		9 703,20
36	26	ФСБЦ-23.8.04.06-0069	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм (Материалы для строительных работ)	шт	80	1	80	204,48	1,24	253,56		20 284,80
37	27	ФСБЦ-23.8.04.06-0073	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 100 мм, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм (Материалы для строительных работ)	шт	4	1	4	530,22	1,24	657,47		2 629,88



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
38	28	ФСБЦ-23.8.04.12-0193	Тройник равнопроходной сварной с накладкой, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5 мм (Материалы для строительных работ)	шт	20	1	20	631,64	1,59	1 004,31		20 086,20	
39	29	ФСБЦ-23.8.04.08-0071	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 108х4-89х3,5 мм (Материалы для строительных работ)	шт	4	1	4	112,07	1,59	178,19		712,76	
40	30	ФСБЦ-23.8.04.08-0063	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х8-57х5 мм (Материалы для строительных работ)	шт	40	1	40	474,91	1,59	755,11		30 204,40	
Изоляция													
41	31	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками Объем=(246+482+618+8) / 10 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт 01.7.06.14-0036 Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм 10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм 12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы) 14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов 14.5.09.05-0103 Очиститель клея Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	10 м	135,4	1	135,4						
				чел.-ч	2,2	1,15	342,562			576,37		197 442,46	
				маш.-ч	0,25	1,25	42,3125			638,46		27 014,84	
				чел.-ч	0,25	1,25	42,3125			559,66		23 680,61	
				маш.-ч	0,39	1,25	66,0075	21,39	1,57	33,58		2 216,53	
				м	15		2031	40,94	1,91	78,20		158 824,20	
				кг	0,033		4,4682	329,28	1,09	358,92		1 603,73	
				100 шт	0,3		40,62	237,35	1,62	384,51		15 618,80	
				л	0,143		19,3622	774,67	2,01	1 557,09		30 148,69	
				л	0,02		2,708	830,95	1,82	1 512,33		4 095,39	
												460 645,25	
												221 123,07	
				%	97	0,9	87,3					193 040,44	
				%	55	0,85	46,75					103 375,04	
42	31.1	ФСБЦ-10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм (Материалы для строительных работ)	кг	-4,4682	1	-4,4682	329,28	1,09	358,92		-1 603,73	
43	31.2	ФСБЦ-12.2.07.04-0207	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм (Материалы для строительных работ) Объем=246*1,1	м	270,6	1	270,6	75,68	1,39	105,20		28 467,12	
44	31.3	ФСБЦ-12.2.07.04-0213	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 60 мм, толщина 13 мм	м	530,2	1	530,2	149,65	1,39	208,01		110 286,90	

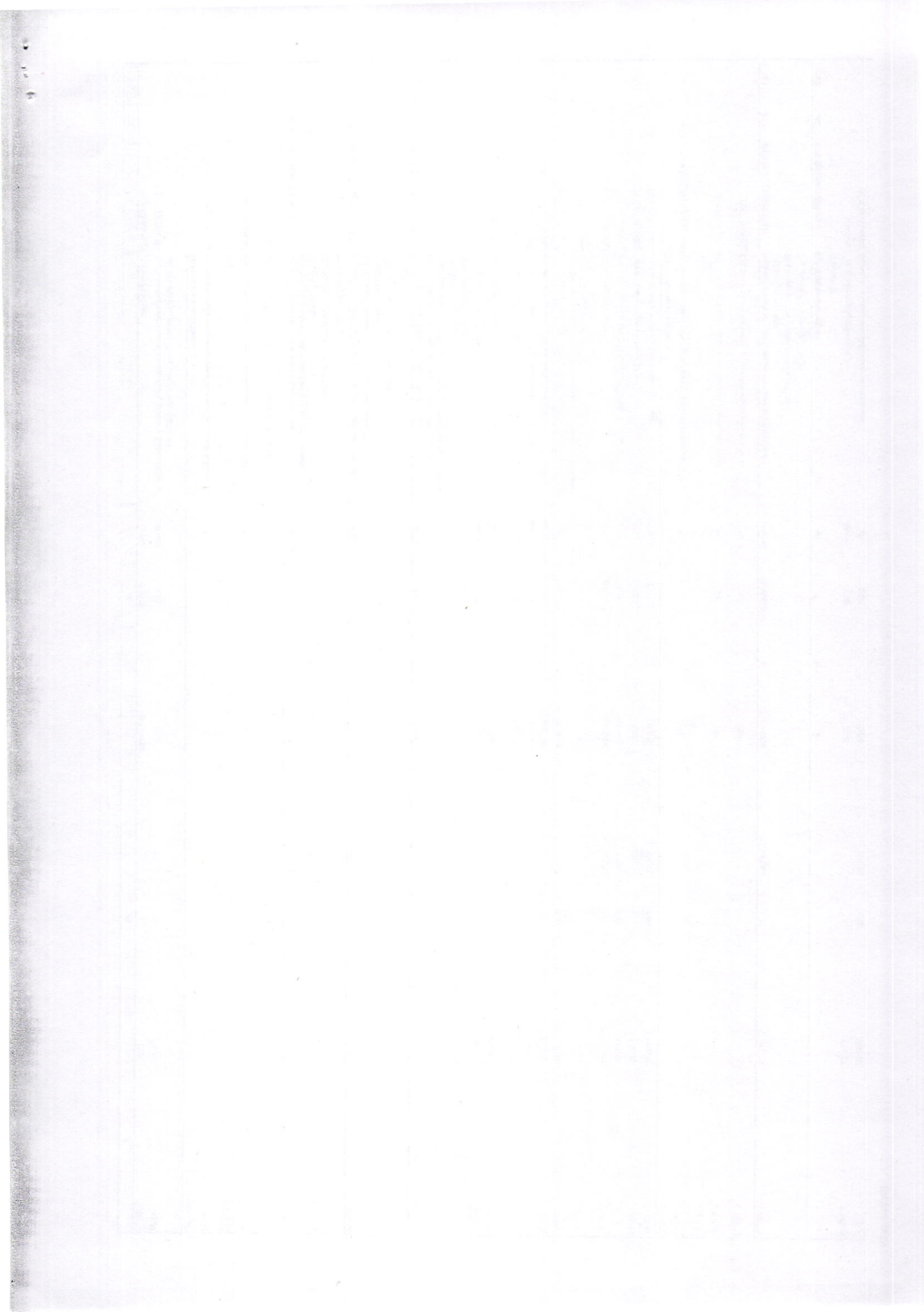
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(Материалы для строительных работ) Объем=482*1,1												
45	31.4	ФСБЦ-12.2.07.04-0218	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 89 мм, толщина 13 мм	м	679,8	1	679,8		270,37	1,39	375,81	255 475,64
(Материалы для строительных работ) Объем=618*1,1												
46	31.5	ФСБЦ-12.2.07.04-0221	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 114 мм, толщина 13 мм	м	8,8	1	8,8		351,13	1,39	488,07	4 285,02
(Материалы для строительных работ) Объем=8*1,1												
47	32	ФСБЦ-23.1.02.06-0037	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 100 мм, диаметр хомута от 50 до 64 мм	10 шт	9,6	1	9,6		335,45	1,4	469,63	4 508,45
(Материалы для строительных работ) Объем=96 / 10												
48	33	ФСБЦ-23.1.02.06-0039	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 160 мм, диаметр хомута от 75 до 80 мм	10 шт	9	1	9		474,42	1,4	664,19	5 977,71
(Материалы для строительных работ) Объем=90 / 10												
49	34	ФСБЦ-23.1.02.06-0052	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 200 мм, диаметр хомута от 90 до 100 мм	10 шт	0,4	1	0,4		484,01	1,4	677,61	271,04
(Материалы для строительных работ) Объем=4 / 10												
50	35	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки Ст3сп, Ст3сп, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,09452	1	0,09452				48 141,40	4 550,33
(Материалы для строительных работ) Объем=40(м)2,363(кг/м)1000												
51	36	ФСБЦ-23.8.03.04-0164	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 32 мм	шт	40	1	40		30,26	1,21	36,61	1 484,40
(Материалы для строительных работ)												
52	37	ФСБЦ-23.8.03.04-0162	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 20 мм	шт	198	1	198		15,03	1,21	18,19	3 601,62
(Материалы для строительных работ)												
53	38	ФСБЦ-23.8.03.04-0161	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 15 мм	шт	120	1	120		12,35	1,21	14,94	1 792,80
(Материалы для строительных работ) Всего по разделу 3												
Раздел 4. ИТП												3 805 796,06



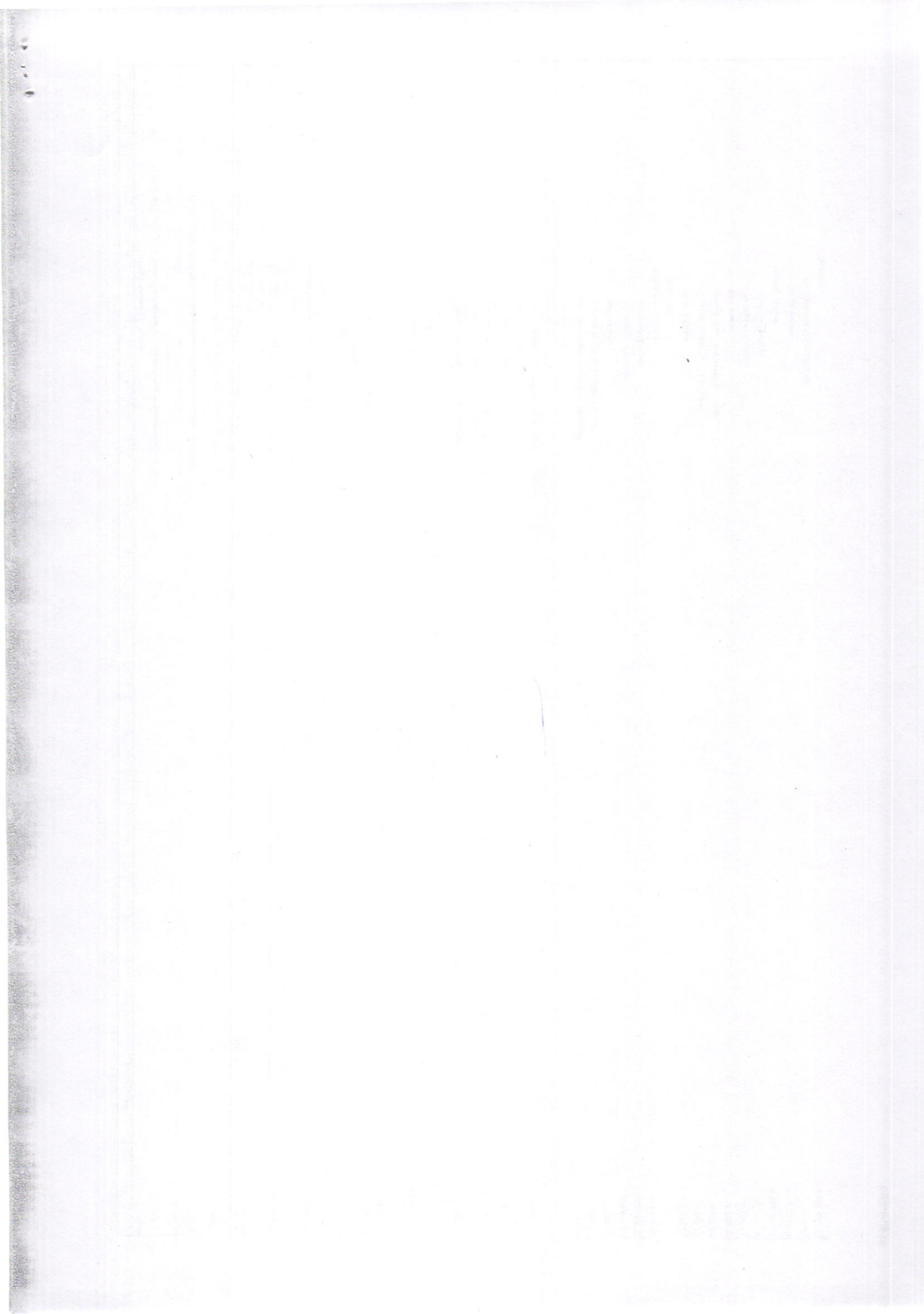
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	39	ГЭСНм37-01-014-05	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов: 1 т Объем=1+1	шт	2	1	2					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	50,2			100,4			547,13		54 931,85
		91.05.04-006 Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,8			1,6			372,51		596,02
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,8			1,6			559,66		895,46
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,38			0,76			1 656,89		1 259,24
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38			0,76			751,79		571,36
		91.06.03-058 Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,4			8,8	55,78	1,58	88,13		775,54
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	4,4			8,8			497,02		4 373,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6			1,2			638,46		766,15
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6			1,2			559,66		671,59
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,32			0,64	4,35	1,36	5,92		3,79
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,6			9,2			32,91		302,77
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,16			4,32	114,64	0,51	58,47		252,59
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36			0,72	41,38	1,64	67,86		48,86
		01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм	кг	5,4			10,8	148,86	0,95	141,42		1 527,34
		08.1.02.11-0023 Поковки простые строительные (скобы, закрёпы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2			4	122,66	1,29	158,23		632,92
		25.1.01.04-0031 Шпала из древесины хвойных пород, некропанная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2			4	1 818,38	0,85	1 545,62		6 182,48
		Итого прямые затраты										73 791,74
	39.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 098,64
		ФОТ										61 444,04
		Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения	%	92			92					56 528,52
		Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения	%	49			49					30 107,58
55	39.1	ТЦ_63.0.00.00_66_668550 1001_15.08.2025_02_2.2 УПД №60 от 10.09.2025 г. ООО "Управление многоквартирными домами сервис" КА п.2.2	Индивидуальный тепловой пункт IQ-TP.MHS./HWSM152.5/1	шт	1	1	1			1 545 416,67		1 545 416,67
		(Оборудование)										
56	39.2	ТЦ_63.0.00.00_66_668550 1001_15.08.2025_02_3.2 УПД №60 от 10.09.2025 г. ООО "Управление многоквартирными домами сервис" КА п.3.2	Индивидуальный тепловой пункт IQ-TP.MHS./HWSM152.5/2	шт	1	1	1			1 203 750,00		1 203 750,00
		(Оборудование)										
57	40	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,64	1	0,64					
		Объем=(32+32) / 100										
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2			9,728			534,60		5 200,59

Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
	Feb 1	Received from A. B.		50.00	
	Mar 1	Received from C. D.		25.00	
	Apr 1	Received from E. F.		75.00	
	May 1	Received from G. H.		100.00	
	Jun 1	Received from I. J.		150.00	
	Jul 1	Received from K. L.		200.00	
	Aug 1	Received from M. N.		250.00	
	Sep 1	Received from O. P.		300.00	
	Oct 1	Received from Q. R.		350.00	
	Nov 1	Received from S. T.		400.00	
	Dec 1	Received from U. V.		450.00	
	Total			2000.00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		3,416064			6,95		23,74
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		1,12	52,34	1,4	73,28		82,07
		Итого прямые затраты										5 306,40
40.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					104,01
			ФОТ									5 200,59
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 044,57
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 652,30
58	40.1	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(0,64*100*1,02)/10	м	6,528	1	6,528	12,11	1	12,11		79,05
59	40.2	ФСБЦ-23.8.03.02-0002	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(64+64) / 10	10 шт	12,8	1	12,8	31,73	1,47	46,64		596,99
60	41	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² Объем=(32+32) / 100	100 м	0,64	1	0,64					
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		4,0256			547,13		2 202,53
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0192			1 656,89		31,81
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0192			751,79		14,43
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0192			638,46		12,26
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0192			559,66		10,75
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		17,0688	5,87	0,97	5,69		97,12
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,000672	43 821,53	1,62	70 990,88		47,71
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0128	79,88	1,73	138,19		1,77
		20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,032	1 239,94	1,27	1 574,72		50,39
		20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,007808	2 316,78	1,63	3 776,35		29,49
		Итого прямые затраты										2 498,26
41.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					44,05
			ФОТ									2 227,71
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 160,88
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 136,13
61	41.1	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660 (Материалы для строительных работ) Объем=(0,64*100*1,02) / 1000	1000 м	0,06528	1	0,06528	72 551,44	1,21	87 787,24		5 730,75
62	42	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Объем=1+1	шт	2	1	2					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06			576,37		1 187,32
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,16	202,92		8,12



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									1 195,44
	42.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					23,75
			ФОТ									1 187,32
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 151,70
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					605,53
63 О	42.1	ФСБЦ-62.1.01.09-1136	Выключатель автоматический 3Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт	2	1	2	367,84	1,16		426,69	853,38
			Всего по разделу 4 ИТП									2 939 876,34
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									4 019 228,27
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									1 488 555,19
			Эксплуатация машин									63 089,67
			Оплата труда машинистов (Отм)									44 547,58
			Материалы									2 423 035,83
			Строительные работы									5 984 655,24
			Строительные работы									5 336 217,70
			в том числе:									
			оплата труда									1 134 608,27
			эксплуатация машин и механизмов									51 281,19
			оплата труда машинистов (Отм)									37 799,10
			материалы									2 337 981,27
			накладные расходы									1 150 573,49
			сметная прибыль									623 974,38
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									648 437,54
			в том числе:									
			оплата труда									290 424,63
			эксплуатация машин и механизмов									8 060,90
			оплата труда машинистов (Отм)									211,11
			материалы									74 799,51
			накладные расходы									190 947,66
			сметная прибыль									83 993,73
			Монтажные работы									183 449,50
			в том числе:									
			оплата труда									63 522,29
			эксплуатация машин и механизмов									3 747,58
			оплата труда машинистов (Отм)									6 537,37
			материалы									10 255,05
			накладные расходы									64 885,67
			сметная прибыль									34 501,54
			Оборудование									3 151 353,38
			Оборудование									3 150 500,00
			Инженерное оборудование									853,38
			Всего									9 319 458,12



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего ФОТ (справочно)									1 533 102,77
			Всего накладные расходы (справочно)									1 406 406,82
			Всего сметная прибыль (справочно)									742 469,65
			Компенсация НДС при УСН									482 179,86
			Всего									9 801 637,97
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором -5,180686936%									507 792,18
			ВСЕГО по акту									9 293 845,79
			справочно:									12 136,60
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									3 150 500,00
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
							2719,7289					
							79,72255					

сдал:

Подписчик:

Общество с Ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»

Генеральный директор

М.П.

И.А. Смирнов

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»

Заместитель Директора

М.П.

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждено:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:

Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

25