
 УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
 А.А.Матвеев

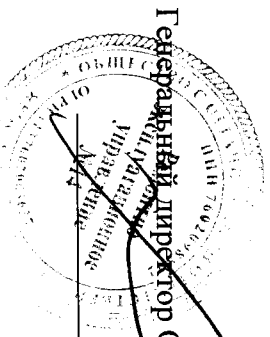
ОТЧЕТ
 о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ№14»
 по адресу г. Ярославль, ул. Строителей 13.
 за январь-декабрь 2018г.

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода.	Парит из подвала	шт	1	1-1		январь	Заказ-наряд	Постнов .В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение течи батареи.	шт		1-1		Февраль	Заказ-наряд	Постнов .В.М...	Главный инженер Хитров .С.Е
	Снятие сопел	шт	1	1-2		Февраль	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	м	1	1-1		Март.	Заказ-наряд.	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи батареи	шт	1	1-1		апрель	Заказ-наряд	Постнов С.А..	Главный инженер Хитров С.Е.
	Отключение отопления	шт	1	1-1		Май	Заказ-наряд	Постнов С.А...	Главный инженер Хитров С.Е. Трк-2
	Промывка отопления	т/ч	63,6	1-8		июнь	Заказ-наряд	Постнов В.М..	Главный инженер Хитров С.Е.
	опрессовка	шт	6	2-4		июль	Заказ-наряд.	Яодкин .Ю.Н.. Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е. Трк-2
	Устранение течи батареи	шт	1	2-2		Август	Заказ-наряд	Постнов В.М. Яодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров .С.Е.
	Устранение течь радиатора	шт	1	1-1		сентябрь	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Запуск отопления	шт	2	1-2		Октябрь.	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров .С.Е. Трк-2
	Сброс воздуха	шт	10	1-2.		ноябрь	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	2	1-1		Декабрь	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров .С.Е.

1.2	Холодная вода и канализация	Устранение течи лежачка канализации д 50.	м	20	2-2		Январь	Заказ-наряд	Постнов.В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течи стояка канализации д110	и	10	1-1		февраль	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров .
		Устранение засора канализации.	м	20	2-2		Март	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н. Постнов .В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение засора лежачка канализации Д50	м	10	1-1		Май.	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С. Е.
		Устранение засора стояка канализации д 50.	м	30	2--2		Май.	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров. С. Е.
		Устранение течи ливневки с заменой трубы д 110.	м	2	2-2		Июнь.	Заказ-наряд	Постнов.В.М. Ягодкин Ю.Н..	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течи стояка канализации с заменой трубы д 50	м	2	2-2		Июль	Заказ-наряд.	Постнов.В.М. Ягодкин Ю.Н..	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение	м	15	2-2		Октябрь .	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров. С. Е.

	засора стояка канализации							Ягодкин Ю.Н.	
	Устранение засора стояка канализации	м	30	2-2		Ноябрь.	Заказ-наряд	Постнов.В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров .С.Е.
	Устранение засора стояка канализации	м	30	2-2		Декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов.В.М. Ягодкин.Ю.Н.	Главный инженер Хитров .С.Е.
1.3.	Производство сварочных работ.								
	Ремонт двери в подвал.	шт	1	1-1		Март.	Заказ наряд.	Постнов.В.М. Постнов .С.А.	Главный инженер Хитров .С.Е.
	Закрытие подвальных окон железом.	шт	2	1-1		апрель	Заказ-наряд.	Постнов .С.А.	Главный инженер Хитров .С.Е.
1.4.	Обход и осмотр подвала								
	Один раз в неделю.	шт				Январь- декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров .С.Е.



УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «РЭУ №14»

А.А.Матвеев

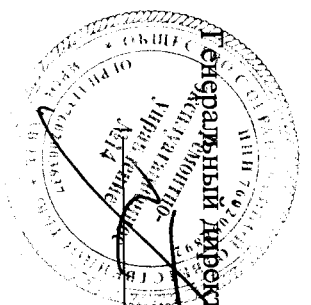
ОТЧЕТ
о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
по адресу г. Ярославль, ул. Панина .26.
за январь-декабрь 2018г.

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода.	Регулировка отопления	шт	3	1-1		январь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.

		Устранение течи батареи На лестнице	шт	1	1-1			февраль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течь стояка	шт	1	1-1			март	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течи теплого узла	шт	1	2-2			апрель	Заказ-наряд.	Постнов В.М. Постнов С.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Отключение отопления.	шт	1	1-1			май	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течь вентиля горячей воды.	шт	1	1-1			Июнь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Промывка	т/ч	43,2	1-4			июль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		опрессовка	шт	1	1-3			Август	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течи лежака теплоотрассы.	шт	1	1-2			Сентябрь.	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Запуск отопления	шт	1	1-1			октябрь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	ТТК-2
		Регулировка отопления	шт	5	1-2			ноябрь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Гл.инженер Хитров С.Е.
1.2	Холодная вода и канализация	Устранение течи лежака канализации с заменой трубы дл 110	м	6	2-3			Январь	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение засора канализации.	м	20	1-2		февраль	Заказ-наряд.	Постнов .В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи лежака канализации	м	10	2-2		Март	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С. Е.
	Устранение течи вентиля холодной воды	шт	10	2--1		апрель	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
	Устранение течи канализации	м	8	2-2		май	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи канализации	м	12	2-3		октябрь	Заказ-наряд.	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи канализации	м	20	2-1		Ноябрь.	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
	Устранение течи канализации	м	20	2-1		Декабрь.	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров .С.Е.
	Прочистка желобов ливнестежков с крыши	м	150	2-3		Декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров .С. Е.
1.3.	Производство сварочных работ.								
	Замена двери в подвал.	шт	1	2-2		Март.	Заказ наряд.	Постнов .С.А.	Главный инженер Хитров .С.Е.
	Закрытие подвальных окон железом.	шт	2	1-1		апрель	Заказ-наряд.	Постнов . С.А.	Главный инженер Хитров .С.Е.

1.4.	Обход и осмотр подвала	Один раз в неделю.	шт					еженедельно	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
------	------------------------------	-----------------------	----	--	--	--	--	-------------	--------------	--------------	-----------------------------



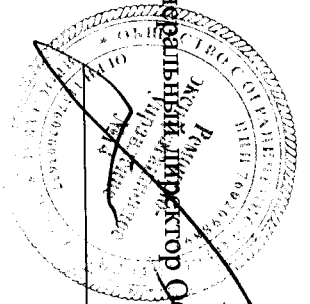
УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
А.А.Матвеев

ОТЧЕТ
о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ№14»
по адресу г. Ярославль, ул. Строителей, д.21
за январь-декабрь 2018г.

	Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1.	Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1	Отопление и горячая вода.	Регулировка стояков гор.воды.	шт	10	1-3		Январь.	Заказ-наряд	Лямин К.А	Главный инженер Хитров С.Е.

		Регулировка стояков горячей воды.	шт	5	1-2		февраль	Заказ-наряд	Лямин К.А	Главный инженер Хитров С.Е.
		Промывка отопления	т/ч	1шт 2	1-8		март	Заказ-наряд.	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.тк-2
		Промывка отопления	т/ч	1шт 8	1-8		апрель	Заказ-наряд	Лямин К.А.	ТТК-2
		Отключения отопления	шт	3	1-2		Май	Заказ-наряд	Лямин К.А.	ТТК-2
		Опрессовка	шт	3	1-4		Июнь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	ТТК-2
		Запуск отопления	шт	3	1-3		Октябрь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	ТТК-2
		Регулировка отопления	шт	4	1-2		ноябрь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Гл инженер Хитров С.Е.
1.2	Холодная вода и канализация	Устранение течь в подвале	шт	1	1-2		январь	Заказ-наряд	Лямин К.А	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение течи стояка	шт	1	1-1		Февраль.	Заказ-наряд.	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Замена соединения с тройником	шт	1	1-1		март	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров

осмотры подвала и техэтажа	Еженедельный осмотр						Январь- декабрь	журнал	Дямин К.А	Главный инженер Хитров С.Е
----------------------------------	------------------------	--	--	--	--	--	--------------------	--------	-----------	----------------------------------

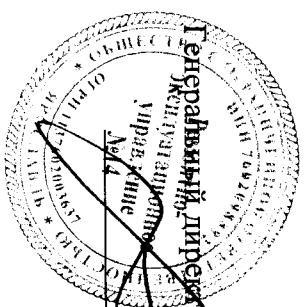

 УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
 А.А. Матвеев

ОТЧЕТ
 о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
 по адресу г. Ярославль, Ленинградский проспект дом № 62 корп 3.
 за январь-декабрь 2018г.

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел.-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода									
	Устранение течи стояка отопления.	шт	1	1-1		январь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение течи стояка горячей воды.	шт	1	1-1	февраль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	1	1-2	март	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи отопления	шт	1	1-1	апрель	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Отключение отопления	шт	2	1-1	Май.	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Промывка отопления	т/ч	76	1-4	июнь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Опрессовка	шт	1	1-3	июль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течь вентиляей	шт	1	1-1	Сентябрь.	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Запуск отопления	шт	1	1-1	октябрь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	4	1-1	ноябрь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Гл. инженер Хитров С.Е.
1.2	Холодная вода и канализация	шт	1	1-1	Январь..	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение засора канализации.	м	20	2-2	февраль.	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение течи лежака	м	10	1-1		Март	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров С. Е.
	Устранение течи	м	10	1-1		Апрель.	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
	Устранение течи канализации	м	10	1-1		Сентябрь.	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи канализации	м	10	1-1		октябрь	Заказ-наряд.	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи канализации	м	30	2-2		Ноябрь.	Заказ-наряд	Постнов. В. М. Ягодкин Ю. Н.	Главный инженер Хитров. С. Е.
	Устранение течи канализации	м	20	1-1		Декабрь.	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров. С.Е.
	Прочистка ливневки на крыше	шт	1	1-1		Декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
1.3.	Производство сварочных работ.								
	Ремонт двери в подвал.	шт	1	1-1		Март.	Заказ наряд.	Постнов С. А.	Главный инженер Хитров. С.Е.
	Ремонт мускопана.	шт	2	1-1		апрель	Заказ-наряд.	Постнов. С. А.	Главный инженер Хитров. С.Е.
1.4.	Обход и осмотр подвала и техэтажа						журнал	Ягодкин Ю. Н..	Главный инженер Хитров С.Е.
	Ежедневный осмотр					Январь-декабрь			



УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
Управляющий
№14
А.А.Матвеев

ОТЧЕТ

о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ№14»
по адресу г. Ярославль, ул. Моторостроителей 11.
за январь-декабрь 2018 г.

	Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1.	Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1	Отопление и горячая вода	Замена трубы гор.воды.	м3	5976,0	3-2		Февраль	Заказ- наряд	Постнов .В.М.. Ягодкин ю.н.	Главный инженер Хитров С.Е..
		Течь радиатора.	шт	2	2-2		Апрель	Заказ-наряд	Постнов .В.М. Постнов С.А.	Главный инженер Хитров С.Е.

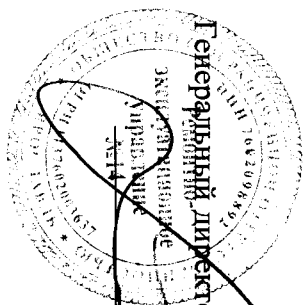
	Отключение отопления.	шт	3	1-1		май	Заказ-наряд	Постнов В.М..	Главный инженер Хитров С.Е
	Течь радиатора	шт	1	2-1		Май.	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Включение и отключение гор воды.	м	3	1-1		Июль	Заказ-наряд.	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Промывка отопления	шт	3	12-1		июль.	Заказ-наряд	Постнов В.М..	Главный инженер Хитров С.Е.
	Опрессовка тепловых узлов.	шт	4	8-2		Август	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин ЮН...	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи батареи	шт	2	1-1		Сентябрь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи радиатора.	м	3	2-2		Октябрь	Заказ-наряд.	Корнев.А.А.. Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи батареи замена	шт	1	1-1		Ноябрь	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи горячей воды в подвале.	шт	1	1-1		Декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

1.2	Холодная вода и канализация	Устранение течи лежака канализации д 50.	м	20	2-2		январь	Заказ-наряд	Постнов. В.М. Ягодкин Ю.Н..	Главный инженер Хитров С.Е.
		Прочистка стояка канализации	м	30	2-2		Март.	Заказ-наряд.	Постнов В.М Ягодкин ЮН.	Главный инженер Хитров .
		Устранение засора стояка канализаций.	м	14	2-2		Июнь	Заказ-наряд.	Ягодкин ЮН Постнов .В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение засора лежака канализации Д50	м	20	2-2		Август.	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н. Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С. Е.
		Устранение засора стояка канализации д 50.	м	30	2--1		Сентябрь	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
		Устранение течи стояка канализации заменой трубы д 110.	м	2	2-2		Октябрь	Заказ-наряд	Постнов.В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение засор стояка канализации	м	10	1-1		Ноябрь	Заказ-наряд.	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Устранение засора стояка канализации	м	20	2-1		Ноябрь	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хитров. С. Е.

		Устранение засора стояка канализации	м	30	2-2		Декабрь	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
		Устранение засора стояка канализации	м	10	2-1		Декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров. С. Е.
1.4.	Обход и осмотр подвала и тех этажа.									
		Один раз в неделю.	шт				Январь-декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров. С. Е.

ОТЧЕТ

о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
по адресу г. Ярославль, ул. Громова .46 корп.3.
за январь-декабрь 2018г.



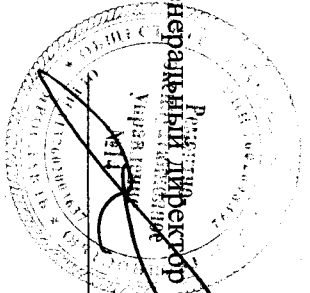
УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «РЭУ №14»

А.А.Матвеев

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода	Течь трубы отопления	шт	4383,6	2-2		Январь	Заказ -наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Гл. инженер Хитров С.Е.
	Регулировка Системы отопления	шт	5	2-2		Январь	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.

	Течь стояка отопления	М	2	2-2		Февраль	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Течь пологеносушителя.	шт	1	1-1		февраль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Течь радиатора	шт	1	1-1		Февраль	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.
	Устранение течи батареи	шт	2	2-2		Март	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Устранение течи вентиля горячей воды.	шт	2	1-1		Март	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Устранение завоздушки в подвале	шт	2	1-1		Апрель	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Отключение отопления	шт	2	1-1		Май	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Промывка	Куб/м		2-8		Июнь	Заказ-наряд Акт	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С. Тгк-2
	Опрессовка теплоузлов.	шт	2	2-4		июль	Заказ - наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	ТГК-2 Главный инженер Хитров С.Е
	Устранение течи радиатора.	шт	1	1-1		Август	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.
	Запуск отопления	шт	2	2-4		Октябрь	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Тгк-2 Главный инженер Хитров С.
	Регулировка отопления	шт	10	2-4		октябрь	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.М.	Гл. инженер Хитров С.Е.

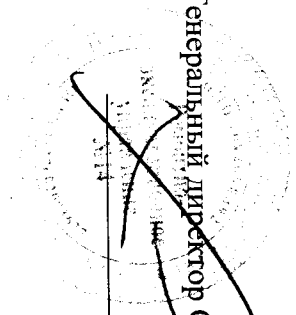
	Устранение течи стояка отопления с заменой.	м	2	2-2		ноябрь	Заказ-наряд.	Постнов В.М. Ягодкин Ю.М.	Г.Д.инженер Хитров .С.Е.
	Устранение завоздушки	шт	2	1-1		Декабрь.	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Г.Д.инженер Хитров .С.Е.
1.2	Холодная вода и канализация	м	2	2-2		февраль	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.
	Устранение течи стояка канализации	м	2	2-2		Март .	Заказ-наряд.	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров .
	Устранение течи стояка	шт	1	2-1		Март	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н. Постнов .В.М.	Главный инженер Хитров С
	Устранение течи стояка холодной воды.	шт	1	2-2		Апрель	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.
	Устранение течи вентиля холодной воды	шт	5	1--2		Май	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров. С
	Устранение течи канализации с	м	4	2-2		Июнь	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.


 УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
 А.А.Матвеев

ОТЧЕТ
 о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
 по адресу г. Ярославль, ул. Батова 3 корпус 4
 за январь-декабрь 2018г.

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел.-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода	Спуск воздуха	м3	11218,1	2-2		январь	Заказ-наряд	Постнов .В.М Яглодкин ю.н..	Гл.инженер Хитров С.Е..
	Замена крана моевского, замена прокладок.	шт		1-1		январь	Заказ-наряд	Постнов .В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

		Спуск воздуха, регулировка отопления	шт		1-2		февраль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н..	Главный инженер Хитров С.Е
		Регулировка радиатора	шт	1	1-2		апрель	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Течь сушики	м	4	2-2		июнь	Заказ-наряд.	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н..	Главный инженер Хитров С.Е.
		Промывки системы отопления	шт	1	4-2		июль	Заказ-наряд	Постнов В.М.. Ягодкин Ю.Н.	ТГК-2
		Опрессовка теплового узла	шт	1	4-2		июль.	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н..	ТГК-2
		Опрессовка бойлера	шт	2	4-2		август	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	ТГК-2
		Промывка бойлеров	м	2	8-2		сентябрь.	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н.. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
		Запуск отопления, устранение воздуха	шт	20	4-2		октябрь.	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е ТГК-2
		Регулировка системы отопления	шт	10	4-2		ноябрь	Заказ-наряд	Постнов В.м Ягодкин Ю.Н.	Гл. инженер Хитров С.Е.
		Промывка бойлера на гор.воде.	шт	1	4-2		декабрь.	Заказ-наряд.	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е
1.2	Холодная вода и канализация	Откачка воды из подвала.	куб	50	2-2		январь-декабрь	Заказ-наряд	Постнов В.М. Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.

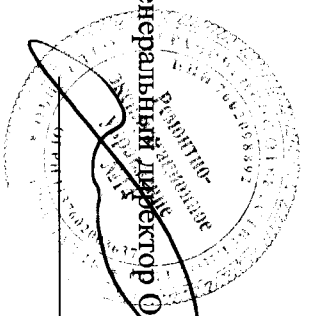

 УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
 А.А.Матвеев

ОТЧЕТ
 о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
 по адресу г. Ярославль, улица строителей дом 11.
 за январь-декабрь 2018г.

	Статья расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1.	Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1	Отопление и горячая вода									
		Устранение течь радиатора.	шт	1	1-1		январь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение течи в тепловом узле	шт	1	1-1		февраль	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи радиатора	шт	1	1-1		март	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи	шт	1	1-1		апрель	Заказ-наряд.	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	теплотрассы	шт	2	1-1		май	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Отключение отопления	шт	2	1-1		июнь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Промывка	т/ч	134,4	2-8		июнь	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Опрессовка	шт	2	2-4		июль	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи вентиляций	шт	2	1-2		Август.	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи лежака теплотрассы	м	5	2-2		Сентябрь.	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н. Корнев А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Запуск отопления	шт	2	1-2		октябрь	Заказ-наряд	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	10	1-2		ноябрь	Заказ-наряд.	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров С.Е.
1.2	Холодная вода и канализация	шт	2	1-1		Январь..	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

1.4.	Обход осмотр подвалов.	Еженедельный плановый обход.						Январь-декабрь.	журнал	Ягодкин Ю.Н.	Главный инженер Хитров .С.Е.


 УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор ООО «РЭУ №14»
 А.А.Матвеев

ОТЧЕТ

о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
 по адресу г. Ярославль, Ленинградский проспект дом № 88/23
 за январь-декабрь 2018г.

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячей воды.									
	Промывка стояков горячей воды.	шт	10	1-3		январь	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Ревизия вентилей	шт	6	1-3					
	Регулировка стояков горячей воды.	шт	10	1-3		февраль	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр

	Спуск воздуха на горячей воде	шт	8	1-2		февраль	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитр
	Спуск воздуха со стояков горячей воды.	шт	8	1-3		март	Заказ-наряд	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи радиатора	шт	2	1-2		март	Заказ-наряд.	Лямин К.А.	Главный инженер Хитр
	Промывка системы отопления	т/ч		2-36		март	Заказ-наряд	Лямин К.А. Постнов С.А.	Главный инженер Хитр ТГК-2
	Устранение течи вентиля в подвале	шт	1	1-1		Март.	Заказ-наряд	Лямин . К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи стояка горячей воды.	шт	1	1-1		Март.	Заказ-наряд.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
	Промывка системы отопления	т/ч		2-36		апрель	Заказ-наряд	Постнов С.А. Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр ТГК-2
	Отключение отопления	шт	2	1-1		май	Заказ-наряд.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи вентиля горячей воды.	шт	2	1-1		июнь	Заказ-наряд	Лямин.К.,	Главный инженер Хитр
	Устранение течь вентиляй горячей воды	шт	2	1-2		июль	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Регулировка горячей воды, спуск воздуха.	шт	10	1-3		июль	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение воздуха из стояков горячей воды.	шт	5	1-2		август	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи стояка горячей воды.	шт	1	1-1.		сентябрь	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр

	Устранение течи радиатора.	шт	1	1-1		Октябрь.	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи на спускнике отопления.	шт	1	1-1		Ноябрь.	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитр
	Регулировка отопления	шт	1	1-1		декабрь	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
1.2	Холодная вода и канализация	шт	1	1-1		январь	Заказ-наряд	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи стояка холодной воды с заменой трубы.	шт	2	2-2		февраль	Заказ-наряд	Лямин К.А. Постнов.С.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи засора лежачка в подвале.	шт	1	2-2		Март.	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи лежачка канализации	шт	1	2-2		Март.	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи лежачка канализации.	шт	1	1-1		Март.	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи лежачка холодной воды на тех этаже.	шт	1	1-1		Март.	Заказ-наряд	Лямин.К.А..	Главный инженер Хитр
	Устранение течи вентилей холодной воды..	шт	1	1-1		Март.	Заказ-наряд	Лямин . К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи стояка холодной воды	шт	1	1-1		Март.	Заказ-наряд	Лямин. К.А.	Главный инженер Хитр
	Устранение течи	шт	1	1-1		Апрель.	Заказ-наряд.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр

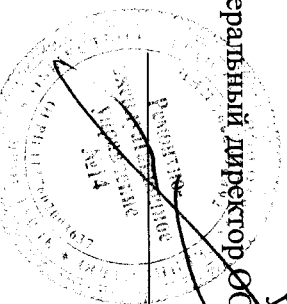
	канализации в подвале.																		
	Устранение течи вентиля холодной воды.	м	1	1-1		Апрель.	Заказ наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр										
	Устранение течи ливневки 9 под.	шт	1	1-1		Апрель.	Заказ наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр										
	Устранение течи стояка холодной воды.	шт	1	1-1		Апрель.	Заказ-наряд	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр										
	Устранение течи пожарного гидранта.	шт	1	1-1		Апрель.	Заказ-наряд.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр										
	Вывести поливочные краны 2,3,5,8,9,подвезды	шт	5	1-2		Май.	Заказ-наряд.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр										
	Устранение течи лежака холодной воды, 4 под.	шт	1	1-1		Май.	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр										
	Устранение засора лежака канализации 3 под.	м	20	2-1		Май.	Заказ-наряд.	Лямин К.А.	Главный инженер Хитр										
	Течь холодной воды в подвале 7 под.	шт	1	1-1		Июнь.	Заказ-наряд.	Лямин К.А	Главный инженер Хитр										
	Устранение течи задвижки холодной воды.	шт	1	1-1		Июнь.	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр										
	Устранение течи вентиля холодной воды.	шт	5	1-2		Июль.	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр										

		Устранение течи холодной воды,	шт	1	1-1		Август.	Заказ-наряд.	Лямин К.А.	Главный инженер Хитр
		Устранение течи вентиля холодной воды	шт	2	1-2		Август.	Заказ-наряд	Лямин.К.А	Главный инженер Хитр
		Устранение течи лежака ливневки 3 под.	шт	1	1-1		сентябрь	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
		Устранение течи стояка холодной воды. 5 под.	шт	1	1-1		Сентябрь.	Наряд-заказ.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
		Устранение течи лежака канализации с заменой тройника и отвода.	шт	1	1-1		Сентябрь.	Наряд- заказ.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
		Устранение течи лежака холодной воды 5 под.	шт	1	1-1		Октябрь.	Наряд-заказ.	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр
		Течь пожарного гидранта 1 под.	шт	1	2-2		Ноябрь.	Заказ-наряд.	Лямин К.А Постнов. С.А.	Главный инженер Хитр
		Устранение засора канализации	м	20	1-1		Декабрь.	Заказ-наряд.	Лямин. К.А.	Главный инженер Хитр
							Декабрь.	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
1.3	Производство сварочных работ.	Изготовление пандусов 9, 8, 7, 6, 3, 4, 2, под.	шт	7	2-8.		Декабрь.	Заказ-наряд.	Лямин.К.А.	Главный инженер Хитр
		Ремонт перил 9 под 1 этаж, 7 под, 1этаж.	шт	2	1-2.		Декабрь.	Заказ-наряд.	Лямин К.А Постнов.С.А.	Главный инженер Хитр

		Ремонт мусорных ковшей 2под, 12, 13, 15, 17, этажи. 4под 10 этаж.	шт	4	2-3.		Декабрь	Заказ-наряд	Постнов .С.А.	Главный инженер Хитр
		Сварка защиты на решетку технического 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 подъездов.	шт	9	1-4		декабрь	Заказ-наряд.	Постнов .С.А.	Главный инженер Хитр
1.4.	Обходы и осмотры подвала и техэтажа.	Еженедельная проверка.					Январь- декабрь.	журнал	Лямин .К.А.	Главный инженер Хитр

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «РЭУ №14»

А.А.Матвеев



ОТЧЕТ

о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
по адресу г. Ярославль, Ленинградский проспект дом № 86.
за январь-декабрь 2018г.

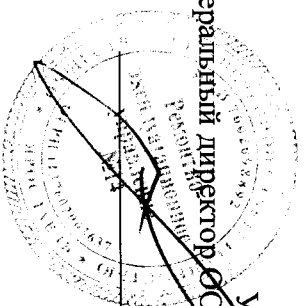
Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода									
	Устранение течи отопления	шт	2	1-1		январь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение течи вентиля отопления в подвале	шт	1	1-1		февраль	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	6	1-2		март	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Промывка системы отопления	т/ч	245,76	2-24		апрель	Заказ-наряд.	Лямин К.А. Постнов С.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Отключение отопления	шт	6	1-3		Май.	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Опрессовка системы отопления	шт	6	2-12		июнь	Заказ-наряд	Лямин К.А. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка горячей воды	шт	1	1-1		июль	Заказ-наряд.	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Промывка стояков горячей воды.	шт	6	1-2		сентябрь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Запуск отопления	шт	6	1-4		сентябрь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	6	1-3		октябрь	Заказ-наряд	Лямин К.,	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течь канализации	м	10	1-1		ноябрь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Регулировка отопления	шт	3	1-1		декабрь	Заказ-наряд	Лямин К.А.	Главный инженер Хитров С.Е.
1.2	Холодная вода	шт	1	1-2		январь	Заказ-наряд	Постнов В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

		Устранение течи ливневки 3,4 под.техэтаж.	шт	2	2-2			Декабрь	Заказ наряд	Дямин К.А. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров . С.Е.
		Устранение течи лежака ливневой канализации на техэтаже.	шт	2	2-2			Декабрь	Заказ-наряд	Постнов .С.А. Постнов. В.М.	Главный инженер Хитров .С.Е.
1.3	Производство сварочных работ.	Ремонт решеток установка защит	шт	2	2-2			Март.	Заказ-наряд	Корнев .А.А. Постнов В.М.	Главный инженер Хитров .С.Е.
1.4.	Обходы осмотры подавлов и техэтажей.	Еженедельный осмотр						Январь- декабрь	Заказ-наряд	Дямин К.А.	Главный инженер Хитров .С.Е.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «РЭУ №14»

А.А.Матвеев

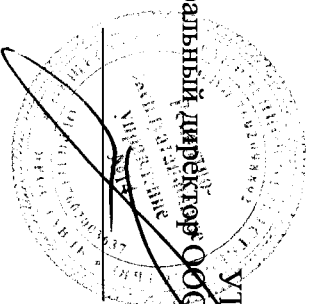


ОТЧЕТ

о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ№14»
по адресу г. Ярославль, Ленинградский проспект дом№ 80.
за январь-декабрь 2018г.

Статья расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненных	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего работу
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода.	Ремонт стояков отопления	шт	6	1-3		январь	Заказ-наряд	Постнов, В.М.	Главный инженер Хитров С.Е.

	Устранение течи стояка канализации	м	2	1-2		Февраль	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи стояка канализации	м	4	1-2		март	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Промывка системы отопления	т/ч	160,0	2-16		апрель	Заказ-наряд.	Постнов. В. М. Ягодкин Ю. Н.	Главный инженер Хитров С.Е. ТГК-2
	Отключение отопления	шт	4	1-2		Май	Заказ-наряд	Постнов. В. М	Главный инженер Хитров С.Е. Трк-2
	Опрессовка тепловых узлов.	шт	4	2-8		июнь	Заказ-наряд	Постнов. В. М. Ягодкин Ю. Н.	Главный инженер Хитров С.Е. ТГК-2
	Устранение течь канализации	м	15	1-1		июль	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течь вентилей	шт	2	1-2		август	Заказ-наряд.	Постнов В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Запуск отопления	шт	4	1-3		сентябрь	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хитров С.Е. Трк-2
	Регулировка отопления	шт	10	1-3		октябрь	Заказ-наряд	Постнов В. М	Главный инженер Хитров С.Е.
	Устранение течи отопления	шт	6	1-2		ноябрь	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.
	Замена лежака отопления	м	2	2-3		декабрь	Заказ-наряд	Постов В. М. Корнев А.	Главный инженер Хитров С.Е.
1.2	Холодная вода и канализация	Прочистка врезки	шт	1	1-2	январь	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хитров С.Е.



Генеральный директор ООО «РЭУ №14»

А.А. Матвеев

ОТЧЕТ

о выполненных работах по содержанию и ремонту многоквартирного дома ООО «РЭУ №14»
по адресу г. Ярославль, Ленинградский проспект дом № 82.
за январь-декабрь 2018г.

Статьи расходов (согласно калькуляции стоимости содержания и ремонта)	Вид выполненн работ	Ед. изм	объем	Норма времени чел-час	Стоимость	Дата выполнения	Подтверждающий документ о выполнении	Исполнитель	ФИО принявшего ра
1. Техническое обслуживание и непредвиденный ремонт внутридомовых сетей и инженерного оборудования, всего									
1.1 Отопление и горячая вода	Устранение течь крана гор.воды	шт	1	1-1		январь	Заказ-наряд	Постнов.В.М.	Главный инженер Хи

		Устранение течи вентиля отопления в подвале	шт	1	1-1		февраль	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хи
		Регулировка отопления	шт	10	1-1		март	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хи
		Промывка системы отопления	т/ч	165,76	2-16		апрель	Заказ-наряд.	Постнов В. М Ягодкин Ю. Н.	Главный инженер Хи ТГК-2
		Устранение течь вентиля горячей воды	шт	1	1-1		май	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хи
		Отключение отопления	шт	4	1-2		май	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хи ТГК-2
		Опрессовка тепловых узлов.	шт	4	2-8		июнь	Заказ-наряд.	Постнов В. М. Ягодкин ю. н.	Главный инженер Хи ТГК-2
		Устранение течь горячей воды	шт	1	1-1		август	Заказ-наряд	Постнов С. А.	Главный инженер Хи
		Запуск отопления	шт	4	1-4		сентябрь	Заказ наряд	Постнов В. М.	ТГК-2
		Регулировка отопления	шт	6	1-2		октябрь	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хи
		Устранение течи стояка отопления	шт	1	1-1		декабрь	Заказ-наряд	Постнов В. М.	Главный инженер Хи
1.2	Холодная вода и канализация	Устранение течи крана холодной	шт	2	1-1		Январь	Заказ-наряд	Постнов. В. М.	Главный инженер Хи

	Устранение течи стояка	шт	2	2-2		Ноябрь	Заказ наряд	Постнов , С.А. Постнов В.М.	Главный инженер Хи
	Устранение течи стояка	шт	2	2-2		Декабрь	Заказ-наряд	Постнов .С.А. Постнов. В.М.	Главный инженер Хи
1.3.	Уборка мусора с техэтажа.			1-1		Март.	Заказ-наряд.	Постнов В.М	Главный инженер Хи
1.4.	Производство сварочных работ.	Ремонт решеток установка защит на техэтаже.	шт	4	2-2	Март.	Заказ-наряд.	Постнов В.М. Постнов.С.А.	Главный инженер Хи
1.5.	Обходы осмотры подвалов и техэтажей.	Ежедневный осмотр				Январь- декабрь	Журнал.	Постнов.В.М.	Главный инженер Хи