

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

Согласовано:

Директор ООО "Управляющая компания Искра"

М.А.Соболев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Замена центрального стояка ХВС (5 этажей) кв. 123-129 МКД № 5 м-н "Ленинградский".

Основание: ГЭСН-2020

Составлена в ценах: 2021г.

Сметная стоимость: 8 918,54 руб.

Оплата труда: 2 289,95 руб.

Трудозатраты: 8,99 чел.-ч

демонтажные работы								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
				Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
1	ГЭСНр 65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м	0,15			10 490,05	1 573,51
		трубопроводов						
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2,7	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	231,18	34,66	5,199	8 012,84	1 201,93
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,1	0,015		
Итого:					34,76	5,214	8 012,84	1 201,93
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	4,1	0,615	410,00	61,50
040504		Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	100,00	2,74	0,411	274,00	41,10
Итого:							684,00	102,60
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	25,00	21,4285	3,214275	535,71	80,36
101-0324		Кислород технический газообразный	м3	82,21	2,74	0,411	225,26	33,79
		Карбид кальция (1 кг)	кг	129,03	8	1,2	1 032,24	154,84
Итого:							1 793,21	268,98
							Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат							1 573,51	1 201,93
Оценка условий труда				4 %			48,08	
Итого по оплате труда							1 250,00	
Накладные расходы 74*0,7				52 %			650,00	

Сметная прибыль 50*0,9

Итого:

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ

45 %

2 834,09

2 834,09

562,50

2 462,51

прокладка трубопровода								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
					Цена	На единицу	Всего	На единицу
2	ГЭСН 16-04-005-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м	0,15				21 309,68
		трубопровода						3 196,45
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 3,8	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	261,54		13,18	1,977	3 447,04
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч			0,03	0,0045	202,50
Итого:						13,21	1,9815	3 649,54
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,1005		670,00
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	100,00		15	2,25	1 500,00
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	4,1	0,615		410,00
042900		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое	маш.-ч	100,00	1,27	0,1905		127,00
		0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)						19,05
Итого:								2 707,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
411-0001		Вода	м ³	97,77	50	7,5		4 888,50
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	79,48	100	15		7 948,00
		РТП тройник PPR 25x20x25	шт	12,56	66,666666	9,9999999		837,33
		РТП угол 90 град. PPR 25	шт	10,04	6,666666	0,9999999		66,93
		РТП заглушка PPR 25	шт	10,15	6,666666	0,9999999		67,67
		РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	81,48	6,666666	0,9999999		543,20
		РТП муфта PPR 25	шт	8,40	13,333333	1,9999995		112,00
		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	34,60	20	3		692,00
Итого:								15 155,63
3	ГЭСН 16-04-006-02	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	100 соединений	0,35				2 999,45
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
р.	Разряд: 4,4	Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4	чел.-ч	283,84		2,34	0,819	664,20
Итого:						2,34	0,819	664,20
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0	0		
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	4,1	1,435		410,00
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	100,00	4,1	1,435		410,00
Итого:								820,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	46,64	11,428571	3,99999985		533,03
								186,56

	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	6,16	28,571428	9,9999998	176,00	61,60
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	47,03	17,142857	5,99999995	806,23	282,18
Итого:						1 515,26	530,34

4	ГЭСН 46-03-010-1	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,05		6 013,50	300,67
ТРУДОЗАТРАТЫ:							
1	Разряд: 3,9	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	264,57	15,17	0,7585	4 013,50
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		4,35	0,2175	
Итого:					19,52	0,976	4 013,50
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	Перфоратор	маш.-ч	100,00	20	1	2 000,00	100,00
Итого:						2 000,00	100,00

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						4 546,94	999,95
Оценка условий труда				4 %			40,00
Итого по оплате труда							1 039,95
Накладные расходы 128*0,7*0,9				81 %			842,36
Сметная прибыль 83*0,9*0,85				63 %			655,17
Итого:						6 084,45	2 537,47
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						6 084,45	

						Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ						6 120,44	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						8 918,54	2 289,95
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9				65,17 % от ФОТ		1 492,36	
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85				53,17 % от ФОТ		1 217,67	
В том числе: Лимитированные затраты				1,439 % от прямых затрат		88,07	

Оплата труда рабочих						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	8,75	245,86	2 152,13
Оценка условий труда				4 %		86,09
Всего						2 238,21

Оплата труда машинистов						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,24		49,75
Оценка условий труда				4 %		1,99
Всего						51,74

Эксплуатация машин						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,67	100,00	266,50
2	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,41	100,00	41,10
3	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,10	1 000,00	100,50

4		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,69	100,00	368,50
5	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,19	100,00	19,05
6		Перфоратор	маш.-ч	1,00	100,00	100,00

На сумму:

895,65

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	3,21	25,00	80,36
2	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,41	82,21	33,79
3		Карбид кальция (1 кг)	кг	1,20	129,03	154,84
4	411-0001	Вода	м3	7,50	97,77	733,28
5		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	15,00	79,48	1 192,20
6		РТП тройник PPR 25х20х25	шт	10,00	12,56	125,60
7		РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	10,04	10,04
8		РТП заглушка PPR 25	шт	1,00	10,15	10,15
9		РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"	шт	1,00	81,48	81,48
10		РТП муфта PPR 25	шт	2,00	8,40	16,80
11		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	34,60	103,80
12		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	46,64	186,56
13		РТП угол 90 град. PPR 20	шт	10,00	6,16	61,60
14		РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"	шт	6,00	47,03	282,18

На сумму:

3 072,67

Итого по ресурсам

3 968,32

Составил:



инженер ООО "Управляющая компания ИСКРА" В.Б. Василенко

Инвестор		Форма по ОКУД	Код
Заказчик	ООО "Искра"	по ОКПО	0322005
Подрядчик	ООО "Управляющая компания Искра"	по ОКПО	
Стройка	МКД №5 м-н "Ленинградский" г. Саянск	по ОКПО	
Объект	Замена центрального стояка ХВС (5 этажей) кв. 123-129 МКД № 5 м-н "Ленинградский".	по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер
			дата
			04.06.2019
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления
	30.08.2021

Отчётный период	
с	по
01.06.2019	30.06.2019

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 8 013 руб.

демонтажные работы								
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Расход		Стоимость	
в акте	в смете				Цена	На единицу	Всего	Всего
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	ГЭСНр 65-1-1	100 м трубопроводов	0,15			10 490,05
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 2,7	чел.-ч	231,18	34,66	5,199	8 012,84
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		0,1	0,015	
		Итого:				34,76	5,214	8 012,84
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ						
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	4,1	0,615	410,00
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	100,00	2,74	0,411	274,00
		Итого:						684,00
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ						
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	25,00	21,4285	3,214275	535,71
								80,36

Кислород технический газообразный	101-0324	м3	82,21	2,74	0,411	225,26	33,79
Карбид кальция (1 кг)		кг	129,03	8	1,2	1 032,24	154,84
Итого:						1 793,21	268,98

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						1 573,51	1 201,93
Оценка условий труда						4 %	48,08
Итого по оплате труда							1 250,00
Накладные расходы 74*0,7						52 %	650,00
Сметная прибыль 50*0,9						45 %	562,50
Итого:							2 834,09
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						2 834,09	2 462,51

прокладка трубопровода								
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Расход		Стоимость	
в акте	в смете				Цена	На единицу	Всего	На единицу
2	2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	ГЭСН 16-04-005-02	100 м трубопровода	0,15			21 309,68
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 3,8	чел.-ч	261,54	13,18	1,977	3 447,04
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		0,03	0,0045	202,50
		Итого:				13,21	1,9815	3 649,54
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ						
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,1005	670,00
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"		маш.-ч	100,00	15	2,25	1 500,00
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	4,1	0,615	410,00
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	042900	маш.-ч	100,00	1,27	0,1905	127,00
		Итого:						2 707,00
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ						
		Вода	411-0001	м3	97,77	50	7,5	4 888,50
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)		м	79,48	100	15	7 948,00
		РТП тройник PPR 25x20x25		шт	12,56	66,666666	9,999999	837,33
		РТП угол 90 град. PPR 25		шт	10,04	6,666666	0,999999	66,93
		РТП заглушка PPR 25		шт	10,15	6,666666	0,999999	67,67
		РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"		шт	81,48	6,666666	0,999999	543,20
		РТП муфта PPR 25		шт	8,40	13,333333	1,999999	112,00
		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)		шт	34,60	20	3	692,00
		Итого:						15 155,63
3	3	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	ГЭСН 16-04-006-02	100 соединений	0,35			2 999,45
								1 049,81

ТРУДОЗАТРАТЫ:							
Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4	р. Разряд: 4,4	чел.-ч	283,84	2,34	0,819	664,20	232,47
Итого:				2,34	0,819	664,20	232,47
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	1 000,00	0	0		
Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	4,1	1,435	410,00	143,50
Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"		маш.-ч	100,00	4,1	1,435	410,00	143,50
Итого:						820,00	287,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)		м	46,64	11,428571	3,99999985	533,03	186,56
РТП угол 90 град. PPR 20		шт	6,16	28,571428	9,9999998	176,00	61,60
РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"		шт	47,03	17,142857	5,99999995	806,23	282,18
Итого:						1 515,26	530,34

4	4	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	ГЭСН 46-03-010-1	100 отверстий	0,05			6 013,50	300,67
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей			1 Разряд: 3,9	чел.-ч	264,57	15,17	0,7585	4 013,50	200,67
Затраты труда машинистов (Справочно)			2	чел.-ч		4,35	0,2175		
Итого:						19,52	0,976	4 013,50	200,67
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
Перфоратор				маш.-ч	100,00	20	1	2 000,00	100,00
Итого:								2 000,00	100,00

							Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат							4 546,94	999,95
Оценка условий труда							4 %	40,00
Итого по оплате труда								1 039,95
Накладные расходы 128*0,7*0,9							81 %	842,36
Сметная прибыль 83*0,9*0,85							63 %	655,17
Итого:							6 084,45	2 537,47
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ							6 084,45	

							Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ							6 120,44	
ВСЕГО ПО АКТУ							8 918,54	2 289,95
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9							65,17 % от ФОТ	1 492,36
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85							53,17 % от ФОТ	1 217,67
В том числе: Лимитированные затраты							1,439 % от прямых затрат	88,07

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	8,75	245,86	2 152,13
	Оценка условий труда		4 %		86,09
	Всего				2 238,21

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,24		49,75
	Оценка условий труда		4 %		1,99
	Всего				51,74

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,67	100,00	266,50
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,41	100,00	41,10
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,10	1 000,00	100,50
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,69	100,00	368,50
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,19	100,00	19,05
	Перфоратор	маш.-ч	1,00	100,00	100,00

На сумму:

895,65

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	3,21	25,00	80,36
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,41	82,21	33,79
	Карбид кальция (1 кг)	кг	1,20	129,03	154,84
411-0001	Вода	м3	7,50	97,77	733,28
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	15,00	79,48	1 192,20
	РТП тройник PPR 25x20x25	шт	10,00	12,56	125,60
	РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	10,04	10,04
	РТП заглушка PPR 25	шт	1,00	10,15	10,15
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	1,00	81,48	81,48
	РТП муфта PPR 25	шт	2,00	8,40	16,80
	кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	34,60	103,80

TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	46,64	186,56
РТП угол 90 град. PPR 20	шт	10,00	6,16	61,60
РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	6,00	47,03	282,18

На сумму 3 072,67

Итого по ресурсам 3 968,32

Сдал

М.П.

Принял

М.П.



[Signature]
подпись

[Signature]
расшифровка подписи

[Signature]
подпись

[Signature]
подпись

7-5-127
расшифровка подписи