

Заказчик: ООО "Искра"
 Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

Согласовано:
 Директор ООО "Управляющая компания Искра"
 М.А.Соболев



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Замена центральных стояков ХВС, ГВС с 3-6 этаж (кухня) кв. 63,64,65,66 МКД № 32 м-н "Олимпийский".

Основание: ГЭСН-2020

Составлена в ценах: 2023г.

Сметная стоимость: 19 255,72 руб.

Оплата труда: 5 640,63 руб.

Трудозатраты: 17,99 чел.-ч

демонтажные работы								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
					Цена	На единицу	Всего	На единицу
1	ГЭСНр 65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м	0,2			12 370,34	2 474,07
		трубопроводов						
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2,7	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	279,73	34,66	6,932	9 695,53	1 939,11
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,1	0,02		
Итого:					34,76	6,952	9 695,53	1 939,11
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	4,1	0,82	410,00	82,00
040504		Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	100,00	2,74	0,548	274,00	54,80
Итого:							684,00	136,80
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	25,00	21,4285	4,2857	535,71	107,14
101-0324		Кислород технический газообразный	м3	82,21	2,74	0,548	225,26	45,05
		Карбид кальция (1 кг)	кг	153,73	8	1,6	1 229,84	245,97
Итого:							1 990,81	398,16
Итого прямых затрат							2 474,07	1 939,11
Оценка условий труда								77,56

4 %

Итого по оплате труда
 Накладные расходы 74*0,7
 Сметная прибыль 50*0,9
 Итого:
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ

52 %
 45 %

2 016,67
 1 048,67
 907,50
 3 972,84
 4 507,80
4 507,80

прокладка трубопровода									
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость		
					Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
2	ГЭСН 46-03-010-1	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,08				6 856,33	548,51
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
1	Разряд: 3,9	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	320,13	15,17	1,2136	4 856,33	388,51	
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		4,35	0,348			
Итого:					19,52	1,5616	4 856,33	388,51	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Перфоратор	маш.-ч	100,00	20	1,6	2 000,00	160,00	
Итого:							2 000,00	160,00	
3	ГЭСН 16-04-005-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м трубопровода	0,12				20 668,89	2 480,27
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
1	Разряд: 3,8	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	316,46	13,18	1,5816	4 170,92	500,51	
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,03	0,0036	202,50	24,30	
Итого:					13,21	1,5852	4 373,42	524,81	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,0804	670,00	80,40	
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	100,00	15	1,8	1 500,00	180,00	
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	4,1	0,492	410,00	49,20	
042900		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	100,00	1,27	0,1524	127,00	15,24	
Итого:							2 707,00	324,84	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	122,49	100	12	12 249,00	1 469,88	
		РТП тройник PPR 25x20x25	шт	33,33	25	3	833,33	100,00	
		РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	85,07	8,33	0,9996	708,63	85,04	
Итого:							13 790,97	1 654,92	
4	ГЭСН 16-04-006-02	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	100 соединений	0,2				3 967,23	793,45
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
р.	Разряд: 4,4	Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4	чел.-ч	343,45	2,34	0,468	803,68	160,74	
Итого:							803,68	160,74	

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	0,82	410,00	82,00
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	100,00	4,1	0,82	410,00	82,00
Итого:						820,00	164,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	63,83	20	4	1 276,60	255,32
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	11,00	15	3	165,00	33,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	60,13	15	3	901,95	180,39
Итого:						2 343,55	468,71
5	ГЭСН 16-02-005-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	100 м трубопровода	0,12		46 398,48	5 567,82
ТРУДОЗАТРАТЫ:							
1	Разряд: 4,1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	328,71	60,83	7,2996	19 995,43
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		1,06	0,1272	
Итого:						61,89	7,4268
						19 995,43	2 399,45
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	100,00	18,44	2,2128	1 844,00	221,28
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0,87	0,1044	870,00	104,40
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	4,1	0,492	410,00	49,20
Итого:						3 124,00	374,88
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	82,21	3,5	0,42	287,74	34,53
	Карбид кальция (1 кг)	кг	153,73	10,5	1,26	1 614,17	193,70
	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	187,00	4,2	0,504	785,40	94,25
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 20*2,8 оц.	м	184,27	100	12	18 427,00	2 211,24
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	м	86,59	25	3	2 164,75	259,77
Итого:						23 279,05	2 793,49
						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						9 390,04	3 484,57
Оценка условий труда						4 %	139,38
Итого по оплате труда							3 623,96
Накладные расходы 128*0,7*0,9						81 %	2 935,41
Сметная прибыль 83*0,9*0,85						63 %	2 283,09
Итого:						14 747,92	8 842,46
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						14 747,92	
						Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ						11 864,10	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						19 255,72	5 640,63
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9						70,63 % от ФОТ	3 984,07
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85						56,56 % от ФОТ	3 190,59

В том числе: Лимитированные затраты

1,829 % от прямых затрат

216,95

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	17,49	307,99	5 388,31
		Оценка условий труда		4 %		215,53
		Всего *				5 603,84

Оплата труда машинистов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,50		35,37
		Оценка условий труда		4 %		1,41
		Всего				36,78

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,62	100,00	262,40
2	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,76	100,00	276,08
3		Перфоратор	маш.-ч	1,60	100,00	160,00
4	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,18	1 000,00	184,80
5		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	2,62	100,00	262,00
6	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	0,15	100,00	15,24

На сумму:

1 160,52

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	4,29	25,00	107,14
2	101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	0,97	82,21	79,58
3		Карбид кальция (1 кг)	кг	2,86	153,73	439,67
4		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	12,00	122,49	1 469,88
5		РТП тройник PPR 25x20x25	шт	3,00	33,33	100,00
6		РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	1,00	85,07	85,04
7		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	63,83	255,32
8		РТП угол 90 град. PPR 20	шт	3,00	11,00	33,00
9		РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	3,00	60,13	180,39
10		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	0,50	187,00	94,25
11		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 20*2,8 оц.	м	12,00	184,27	2 211,24
12		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	м	3,00	86,59	259,77

На сумму:

5 315,27

Итого по ресурсам

6 475,79

Инвестор		Форма по ОКУД	Код
Заказчик	ООО "Искра"	по ОКПО	0322005
Подрядчик	ООО "Управляющая компания Искра"	по ОКПО	
Стройка	МКД №2 м-н "Олимпийский" г. Саянск	по ОКПО	
Объект	Замена центральных стояков ХВС, ГВС с 3-6 этаж (кухня) кв. 63,64,65,66 МКД № 32 м-н "Олимпийский".	по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер
			дата
			04.06.2019
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления
	30.03.2023

Отчётный период	
с	по
01.06.2019	30.06.2019

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 19 256 руб.

демонтажные работы									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете					Цена	На единицу	Всего	На единицу
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	ГЭСНр 65-1-1	100 м трубопроводов	0,2			12 370,34	2 474,07
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей			1 Разряд: 2,7	чел.-ч	279,73	34,66	6,932	9 695,53	1 939,11
Затраты труда машинистов (Справочно)			2	чел.-ч		0,1	0,02		
Итого:						34,76	6,952	9 695,53	1 939,11
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
Шлифовальная машина угловая				маш.-ч	100,00	4,1	0,82	410,00	82,00
Аппараты для газовой сварки и резки			040504	маш.-ч	100,00	2,74	0,548	274,00	54,80
Итого:								684,00	136,80
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6				шт	25,00	21,4285	4,2857	535,71	107,14

Кислород технический газообразный	101-0324	м3	82,21	2,74	0,548	225,26	45,05
Карбид кальция (1 кг)		кг	153,73	8	1,6	1 229,84	245,97
Итого:						1 990,81	398,16
						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						2 474,07	1 939,11
Оценка условий труда						4 %	77,56
Итого по оплате труда							2 016,67
Накладные расходы 74*0,7						52 %	1 048,67
Сметная прибыль 50*0,9						45 %	907,50
Итого:						4 507,80	3 972,84
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						4 507,80	

прокладка трубопровода									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете					Цена	На единицу	Всего	На единицу
2	3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	ГЭСН 16-04-005-02	100 м трубопровода	0,12			20 668,89	2 480,27
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей			1 Разряд: 3,8	чел.-ч	316,46	13,18	1,5816	4 170,92	500,51
Затраты труда машинистов (Справочно)			2	чел.-ч		0,03	0,0036	202,50	24,30
Итого:						13,21	1,5852	4 373,42	524,81
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т			400001	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,0804	670,00	80,40
Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"				маш.-ч	100,00	15	1,8	1 500,00	180,00
Шлифовальная машина угловая				маш.-ч	100,00	4,1	0,492	410,00	49,20
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	0,1524	127,00	15,24
Итого:								2 707,00	324,84
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (холод/горячая вода)				м	122,49	100	12	12 249,00	1 469,88
РТП тройник PPR 25x20x25				шт	33,33	25	3	833,33	100,00
РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"				шт	85,07	8,33	0,9996	708,63	85,04
Итого:								13 790,97	1 654,92
3	4	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	ГЭСН 16-04-006-02	100 соединений	0,2			3 967,23	793,45
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4			р. Разряд: 4,4	чел.-ч	343,45	2,34	0,468	803,68	160,74
Итого:						2,34	0,468	803,68	160,74

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	0,82	410,00	82,00
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"		маш.-ч	100,00	4,1	0,82	410,00	82,00
		Итого:						820,00	164,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)		м	63,83	20	4	1 276,60	255,32
		РТП угол 90 град. PPR 20		шт	11,00	15	3	165,00	33,00
		РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"		шт	60,13	15	3	901,95	180,39
		Итого:						2 343,55	468,71
4	2	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	ГЭСН 46-03-010-1	100 отверстий	0,08			6 856,33	548,51
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 3,9	чел.-ч	320,13	15,17	1,2136	4 856,33	388,51
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		4,35	0,348		
		Итого:				19,52	1,5616	4 856,33	388,51
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Перфоратор		маш.-ч	100,00	20	1,6	2 000,00	160,00
		Итого:						2 000,00	160,00
5	5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	ГЭСН 16-02-005-01	100 м трубопровода	0,12			46 398,48	5 567,82
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 4,1	чел.-ч	328,71	60,83	7,2996	19 995,43	2 399,45
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		1,06	0,1272		
		Итого:				61,89	7,4268	19 995,43	2 399,45
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	100,00	18,44	2,2128	1 844,00	221,28
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	1 000,00	0,87	0,1044	870,00	104,40
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	4,1	0,492	410,00	49,20
		Итого:						3 124,00	374,88
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		Кислород технический газообразный	101-0324	м3	82,21	3,5	0,42	287,74	34,53
		Карбид кальция (1 кг)		кг	153,73	10,5	1,26	1 614,17	193,70
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг		кг	187,00	4,2	0,504	785,40	94,25
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 20*2,8 оц.		м	184,27	100	12	18 427,00	2 211,24
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ		м	86,59	25	3	2 164,75	259,77
		Итого:						23 279,05	2 793,49

		Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат		9 390,04	3 484,57
Оценка условий труда	4 %		139,38
Итого по оплате труда			3 623,96
Накладные расходы 128*0,7*0,9	81 %		2 935,41
Сметная прибыль 83*0,9*0,85	63 %		2 283,09
Итого:		14 747,92	8 842,46
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		14 747,92	

		Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		11 864,10	
ВСЕГО ПО АКТУ		19 255,72	5 640,63
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9	70,63 % от ФОТ	3 984,07	
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85	56,56 % от ФОТ	3 190,59	
В том числе: Лимитированные затраты	1,829 % от прямых затрат	216,95	

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	17,49	307,99	5 388,31
	Оценка условий труда				215,53
	Всего				5 603,84

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,50		35,37
	Оценка условий труда				1,41
	Всего				36,78

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,62	100,00	262,40
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,76	100,00	276,08
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,18	1 000,00	184,80
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	2,62	100,00	262,00
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	0,15	100,00	15,24
	Перфоратор	маш.-ч	1,60	100,00	160,00

На сумму:

1 160,52

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
------	--------------	----------	--------	----------	-------

	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	4,29	25,00	107,14
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,97	82,21	79,58
	Карбид кальция (1 кг)	кг	2,86	153,73	439,67
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	12,00	122,49	1 469,88
	РТП тройник PPR 25x20x25	шт	3,00	33,33	100,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	1,00	85,07	85,04
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	63,83	255,32
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	3,00	11,00	33,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	3,00	60,13	180,39
	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	0,50	187,00	94,25
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 20*2,8 оц.	м	12,00	184,27	2 211,24
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	м	3,00	86,59	259,77

На сумму:

5 315,27

Итого по ресурсам

6 475,79



Сдал инженер ООО "Управляющая компания Искра"

должность

подпись

Василенко В.Б.

расшифровка подписи

Принял директор ООО "Искра"

должность

подпись

Соболев М.А.

расшифровка подписи

Принял Сообственник кв. №

33

подпись

Аменашова Н.Н.