

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

Согласовано:

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



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Замена центральных стояков ХВС с 1-5 этаж (туалет) кв. 133,135,138,141,144 МКД № 1 м-н
"Ленинградский".

Основание: ГЭСН-2020

Составлена в ценах: 2022г.

Сметная стоимость: 11 380,86 руб.

Оплата труда: 3 052,61 руб.

Трудозатраты: 9,95 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 водопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопроводов	0,17			12 903,03	2 193,51
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2,7	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	279,73		34,66	5,8922	9 695,53
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч			0,1	0,017	
Итого:						34,76	5,9092	9 695,53
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	110,00		4,1	0,697	451,00
040504		Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	110,00		2,74	0,4658	301,40
Итого:							752,40	127,91
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	25,00		40	6,8	1 000,00
101-0324		Кислород технический газообразный	м3	82,21		2,74	0,4658	225,26
		Карбид кальция (1 кг)	кг	153,73		8	1,36	1 229,84
Итого:							2 455,10	417,37
							Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат							2 193,51	1 648,24
Оценка условий труда				4 %	65,93			
Итого по оплате труда					1 714,17			

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

52 %
45 %

3 922,19
3 922,19

891,37
771,38
3 376,92

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	5,89	279,73	1 648,24
		Оценка условий труда		4 %		65,93
		Всего				1 714,17

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	0,70	110,00	76,67
2	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
		На сумму:				127,91

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	6,80	25,00	170,00
2	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
3		Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
		На сумму:				417,37

Итого по ресурсам

545,27

прокладка трубопровода								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
					Цена	На единицу	Всего	На единицу
2	ГЭСН 46-03-010-1	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,05				7 056,33
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						352,82
	1 Разряд: 3,9	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	320,13	15,17	0,7585	4 856,33	242,82
	2	Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		4,35	0,2175		
	Итого:				19,52	0,976	4 856,33	242,82
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ						
		Перфоратор	маш.-ч	110,00	20	1	2 200,00	110,00
	Итого:						2 200,00	110,00
3	ГЭСН 16-04-005-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м трубопровода	0,17				21 730,96
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						3 694,26
	1 Разряд: 3,8	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	316,46	13,18	2,2406	4 170,92	709,06
	2	Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,03	0,0051	202,50	34,43
	Итого:				13,21	2,2457	4 373,42	743,48

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,1139	670,00	113,90
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	110,00	15	2,55	1 650,00	280,50
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	110,00	4,1	0,697	451,00	76,67
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	110,00	1,27	0,2159	139,70	23,75
Итого:						2 910,70	494,82
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	122,49	100	17	12 249,00	2 082,33
	РТП тройник PPR 25x20x25	шт	33,33	29,41176	4,9999992	980,39	166,67
	РТП угол 90 град. PPR 25	шт	16,00	5,88235	0,9999995	94,12	16,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	85,07	5,88235	0,9999995	500,41	85,07
	РТП муфта PPR 25	шт	13,33	17,64705	2,9999985	235,29	40,00
	кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	33,44	17,64705	2,9999985	590,12	100,32
Итого:						14 649,33	2 490,39

4	ГЭСН 16-04-006-02	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	100 соединений	0,35			4 093,62	1 432,77
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	р. Разряд: 4,4	Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4	чел.-ч	343,45	2,34	0,819	803,68	281,29
	Итого:				2,34	0,819	803,68	281,29
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0	0			
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00	157,85	
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00	157,85	
Итого:							902,00	315,70
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	105,00	11,428571	3,99999985	1 200,00	420,00	
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	11,00	14,285714	4,9999999	157,14	55,00	
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	60,13	17,142857	5,99999995	1 030,80	360,78	
Итого:							2 387,94	835,78

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						5 479,85	1 286,96
Оценка условий труда				4 %			51,48
Итого по оплате труда							1 338,44
Накладные расходы 128*0,7*0,9				81 %			1 084,13
Сметная прибыль 83*0,9*0,85				63 %			843,21
Итого:						7 458,67	3 265,79
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						7 458,67	

Оплата труда рабочих						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	3,82	322,98	1 233,16

Оценка условий труда
Всего

4 %

49,33
1 282,49

Оплата труда машинистов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,22		53,80
Оценка условий труда			4 %			2,15
Всего						55,95

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00
2	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90
3		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
4		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,13	110,00	234,52
5	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	0,22	110,00	23,75

На сумму:

920,52

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
2		РТП тройник PPR 25х20х25	шт	5,00	33,33	166,67
3		РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
4		РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
5		РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
6		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
7		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
8		РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
9		РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму:

3 326,17

Итого по ресурсам

4 246,69

			Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			7 673,36	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			11 380,86	3 052,61
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9			64,72 % от ФОТ	1 975,50
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85			52,89 % от ФОТ	1 614,59
В том числе: Лимитированные затраты			1,53 % от прямых затрат	117,41

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	9,71	296,74	2 881,40
Оценка условий труда			4 %			115,26
Всего						2 996,66

Оплата труда машинистов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1*	2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,24		53,80
		Оценка условий труда		4 %		2,15
		Всего				55,95

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,83	110,00	311,19
2	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
3		Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00
4	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90
5		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
6	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,22	110,00	23,75

На сумму:

1 048,43

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	6,80	25,00	170,00
2	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
3		Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
4		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
5		РТП тройник PPR 25х20х25	шт	5,00	33,33	166,67
6		РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
7		РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
8		РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
9		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
10		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
11		РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
12		РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму:

3 743,53

Итого по ресурсам

4 791,96

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 №1 м-н "Ленинградский" г. Саянск	по ОКПО	
Объект	Замена центральных стояков ХВС с 1-5 этаж (туалет) кв. 133,135,138,141,144 МКД № 1 м-н "Ленинградский".	по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер
			дата
		Вид операции	
			04.06.2019

Номер документа	Дата составления
	17.05.2022

Отчётный период	
с	по
01.06.2019	30.06.2019

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 11 381 руб.

демонтажные работы								
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Расход		Стоимость	
в акте	в смете				Цена	На единицу	Всего	На единицу
1	1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	ГЭСНр 65-1-1	100 м	0,17			12 903,03
		трубопроводов						2 193,51
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 2,7	чел.-ч	279,73	34,66	5,8922	9 695,53
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		0,1	0,017	
		Итого:				34,76	5,9092	9 695,53
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ						
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	110,00	4,1	0,697	451,00
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	110,00	2,74	0,4658	301,40
		Итого:						752,40
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ						
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	25,00	40	6,8	1 000,00
								170,00

Кислород технический газообразный	101-0324	м3	82,21	2,74	0,4658	225,26	38,29
Карбид кальция (1 кг)		кг	153,73	8	1,36	1 229,84	209,07
Итого:						2 455,10	417,37

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						2 193,51	1 648,24

Оценка условий труда	4 %	65,93
Итого по оплате труда		1 714,17
Накладные расходы 74*0,7	52 %	891,37
Сметная прибыль 50*0,9	45 %	771,38
Итого:		3 922,19
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3 922,19

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	5,89	279,73	1 648,24
	Оценка условий труда	4 %			65,93
	Всего				1 714,17

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	0,70	110,00	76,67
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
	На сумму:				127,91

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	6,80	25,00	170,00
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
	Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
	На сумму:				417,37

Итого по ресурсам

545,27

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	0,17			21 730,96	3 694,26
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 3,8	чел.-ч	316,46	13,18	2,2406	4 170,92	709,06

Затраты труда машинистов (Справочно)		2	чел.-ч		0,03	0,0051	202,50	34,43
Итого:					13,21	2,2457	4 373,42	743,48
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		400001	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,1139	670,00	113,90
Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"			маш.-ч	110,00	15	2,55	1 650,00	280,50
Шлифовальная машина угловая			маш.-ч	110,00	4,1	0,697	451,00	76,67
Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)		042900	маш.-ч	110,00	1,27	0,2159	139,70	23,75
Итого:							2 910,70	494,82
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)			м	122,49	100	17	12 249,00	2 082,33
РТП тройник PPR 25х20х25			шт	33,33	29,41176	4,9999992	980,39	166,67
РТП угол 90 град. PPR 25			шт	16,00	5,88235	0,9999995	94,12	16,00
РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"			шт	85,07	5,88235	0,9999995	500,41	85,07
РТП муфта PPR 25			шт	13,33	17,64705	2,9999985	235,29	40,00
кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)			шт	33,44	17,64705	2,9999985	590,12	100,32
Итого:							14 649,33	2 490,39
3	4	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	ГЭСН 16-04-006-02	100 соединений	0,35		4 093,62	1 432,77
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						
		Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4	р. Разряд: 4,4	чел.-ч	343,45	2,34	0,819	803,68
		Итого:				2,34	0,819	803,68
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ						
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	1 000,00	0	0	
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"		маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00
		Итого:					902,00	315,70
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ						
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)		м	105,00	11,428571	3,99999985	1 200,00
		РТП угол 90 град. PPR 20		шт	11,00	14,285714	4,9999999	157,14
		РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"		шт	60,13	17,142857	5,99999995	1 030,80
		Итого:					2 387,94	835,78
4	2	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см ²	ГЭСН 46-03-010-1	100 отверстий	0,05		7 056,33	352,82
		ТРУДОЗАТРАТЫ:						
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 3,9	чел.-ч	320,13	15,17	0,7585	4 856,33

Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		4,35	0,2175		
Итого:				19,52	0,976	4 856,33	242,82
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
Перфоратор		маш.-ч	110,00	20	1	2 200,00	110,00
Итого:						2 200,00	110,00

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						5 479,85	1 286,96
Оценка условий труда							51,48
Итого по оплате труда							1 338,44
Накладные расходы 128*0,7*0,9							1 084,13
Сметная прибыль 83*0,9*0,85							843,21
Итого:						7 458,67	3 265,79
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						7 458,67	

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	3,82	322,98	1 233,16
Оценка условий труда					49,33
Всего					1 282,49

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,22		53,80
Оценка условий труда					2,15
Всего					55,95

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,13	110,00	234,52
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,22	110,00	23,75
	Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00
На сумму:					920,52

Использование материалов

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

	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
	РТП тройник PPR 25x20x25	шт	5,00	33,33	166,67
	РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
	РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
	кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму: 3 326,17

Итого по ресурсам 4 246,69

	Стоимость	Зарплата
--	-----------	----------

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

ВСЕГО ПО АКТУ

В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9

В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85

В том числе: Лимитированные затраты

64,72 % от ФОТ

52,89 % от ФОТ

1,53 % от прямых затрат

7 673,36

11 380,86

1 975,50

1 614,59

117,41

3 052,61

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	9,71	296,74	2 881,40
	Оценка условий труда		4 %		115,26
	Всего				2 996,66

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,24		53,80
	Оценка условий труда		4 %		2,15
	Всего				55,95

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,83	110,00	311,19
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90

	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,22	110,00	23,75
	Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00

На сумму:

1 048,43

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	6,80	25,00	170,00
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
	Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
	РТП тройник PPR 25х20х25	шт	5,00	33,33	166,67
	РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
	РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
	кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму:

3 743,53

4 791,96

Сдал



М.П.

Принял

М.П.

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Кузнецова И. В. блет 7-1-135
 Кокошев В. М. 7-1-141
 Тарасов П. В. 7-1-144