

Наименование стройки: МКД №9 м-н "Ленинградский" г. Саянск

Заказчик: ООО "Искра"

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

Согласовано:

Директор ООО "Управляющая компания Искра"

М.А.Соболев



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Замена центральных стояков ХВС, канализации (6-9 этаж) кв. 24,28,32,36 МКД № 9 м-н "Ленинградский".

Основание: ГЭСН-2020

Сметная стоимость: 29 178,79 руб.

Составлена в ценах: 2020г.

Оплата труда: 9 473,75 руб.

Трудозатраты: 37,86 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 трубопроводов	0,21			8 777,37	1 843,25	
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
1	Разряд: 2,7	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	218,47	34,66	7,2786	7 572,13	1 590,15	
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,1	0,021			
Итого:						34,76	7,2996	7 572,13	1 590,15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	6,1	1,281	610,00	128,10	
Итого:							610,00	128,10	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	25,00	23,809523	4,9999983	595,24	125,00	
Итого:							595,24	125,00	

2	ГЭСНр 65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровода с фасонными частями	0,11			30 755,51	3 383,11
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2,9	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	222,31	130,49	14,3539	29 009,15	3 191,01
Итого:						130,49	14,3539	29 009,15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	6,1	0,671	610,00	67,10
Итого:							610,00	67,10
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	25,00	45,454545	4,9999995	1 136,36	125,00
Итого:							1 136,36	125,00
							Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат							5 226,35	4 781,15
Оценка условий труда				6 %				286,87
Итого по оплате труда								5 068,02
Накладные расходы 74*0,7				52 %				2 635,37
Сметная прибыль 50*0,9				45 %				2 280,61
Итого: 445,20 + 9 984,01							10 429,21	9 984,01
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ							10 429,21	

прокладка трубопровода								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
					Цена	На единицу	Всего	На единицу
3	ГЭСН 46-03-010-1	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,03			9 402,75	282,08
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 3,9	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	250,02	15,17	0,4551	3 792,75	113,78
Итого:						15,17	0,4551	3 792,75
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
		Перфоратор	маш.-ч	100,00	56,1	1,683	5 610,00	168,30
Итого:							5 610,00	168,30
4	ГЭСН 16-04-005-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 32 мм	100 м трубопровода	0,105			19 469,63	2 044,31
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 3,8	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	247,15	12,8	1,344	3 163,54	332,17
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,05	0,00525	12,15	1,28
Итого:						12,85	1,34925	3 175,69

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,97	0,10185	905,01	95,03
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	100,10	0,9	0,0945	90,09	9,46
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	6,1	0,6405	610,00	64,05
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	0,13335	127,00	13,34
Итого:						1 732,10	181,87

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
411-0001	Вода	м3	97,77	10	1,05	977,70	102,66
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 32x4,4 PN20 (хол/горяч вода)	м	107,36	100	10,5	10 736,00	1 127,28
	РТП муфта PPR 32	шт	8,47	28,571428	2,99999994	242,00	25,41
	РТП тройник PPR 32x20x32	шт	17,33	38,095238	3,99999999	660,19	69,32
	Муфта стальная прямая неоцинкованная Ду20 ГОСТ 8954-75 G1/2-B	шт	20,08	19,047619	1,999999995	382,48	40,16
	РТП муфта комбинированная PPR нр 32x3/4"	шт	82,72	19,047619	1,999999995	1 575,62	165,44
Итого:						14 573,99	1 530,27

5	ГЭСН 16-04-006-01	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 20мм	100 соединений	0,4		2 722,35	1 088,94
---	-------------------	---	----------------	-----	--	----------	----------

ТРУДОЗАТРАТЫ:							
р. Разряд: 4,4	Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,5	чел.-ч	268,23	1,56	0,624	418,44	167,38
Итого:				1,56	0,624	418,44	167,38

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,4	0,16	373,20	149,28
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	6,1	2,44	610,00	244,00
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	100,10	4,1	1,64	410,41	164,16
Итого:						1 393,61	557,44

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	37,84	10	4	378,40	151,36
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	6,16	10	4	61,60	24,64
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	47,03	10	4	470,30	188,12
Итого:						910,30	364,12

		Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат		3 415,33	636,75
Оценка условий труда	6 %		38,20
Итого по оплате труда			674,95
Накладные расходы 128*0,7*0,9	81 %		546,71
Сметная прибыль 83*0,9*0,85	63 %		425,22
Итого: 2 778,59 + 1 646,88		4 425,47	1 646,88
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		4 425,47	

прокладка трубопровода канализации									
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Расход			Стоимость		
				Объем	Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
6	ГЭСН 16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм	100 м трубопровода	0,105			41 437,48	4 350,94	
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
1	Разряд: 4,2	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	260,56	56	5,88	14 591,22	1 532,08	
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,07	0,00735			
Итого:						56,07	5,88735	14 591,22	1 532,08
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,87	0,09135	811,71	85,23	
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	6,1	0,6405	610,00	64,05	
Итого:							1 421,71	149,28	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
411-0001		Вода	м3	97,77	1,57	0,16485	153,50	16,12	
		Труба с раструбом 110/2000 TERRA	шт	322,58	38,095238	3,99999999	12 288,76	1 290,32	
		Труба с раструбом 110/1000 TERRA	шт	192,23	38,095238	3,99999999	7 323,05	768,92	
		Крестовина одноплоскостная 87 110/110/110 РосТурПласт	шт	182,16	28,571428	2,99999994	5 204,57	546,48	
		Муфта ремонтная 110 РосТурПласт	шт	47,74	9,523809	0,999999945	454,67	47,74	
Итого:							25 424,55	2 669,58	
7	ГЭСН 16-02-005-01	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	100 м трубопровода	0,14			31 354,89	4 389,68	
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
1	Разряд: 4,1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	256,72	55,3	7,742	14 196,60	1 987,52	
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		1,06	0,1484			
Итого:						56,36	7,8904	14 196,60	1 987,52
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
040504		Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	100,00	18,44	2,5816	1 844,00	258,16	
400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	1,17	0,1638	1 091,61	152,83	
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	100,00	6,1	0,854	610,00	85,40	
Итого:							3 545,61	496,39	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
411-0001		Вода	м3	97,77	1,76	0,2464	172,08	24,09	
101-0324		Кислород технический газообразный	м3	82,21	10,16	1,4224	835,25	116,94	
		Карбид кальция (1 кг)	кг	129,03	30,5	4,27	3 935,42	550,96	
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	156,20	0,07	0,0098	10,93	1,53	
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	м	86,59	100	14	8 659,00	1 212,26	
Итого:							13 612,68	1 905,77	

			Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат			8 740,62	3 519,60
	Опасные и вредные условия труда	6 %		211,18
	Итого по оплате труда			3 730,78
	Накладные расходы 128*0,9*0,7	81 %		3 021,93
	Сметная прибыль 83*0,85*0,9	63 %		2 350,39
	Итого: 5 221,02 + 9 103,10		14 324,12	9 103,10
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		14 324,12	

			Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			17 382,31	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			29 178,79	9 473,75
	В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9	65,49 % от ФОТ	6 204,01	
	В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85	53,37 % от ФОТ	5 056,22	
	В том числе: Лимитированные затраты	3,085 % от прямых затрат	536,25	

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	37,68	236,59	8 914,09
		Оценка условий труда		6 %		534,85
		Всего				9 448,93

Оплата труда машинистов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,18		23,42
		Оценка условий труда		6 %		1,40
		Всего				24,82

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	6,53	100,00	652,70
2		Перфоратор	маш.-ч	1,68	100,00	168,30
3	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,52	933,00	482,36
4		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	1,73	100,10	173,62
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	0,13	100,00	13,34
6	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,58	100,00	258,16
		На сумму:				1 748,48

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	10,00	25,00	250,00
2	411-0001	Вода	м ³	1,46	97,77	142,87
3		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 32x4,4 PN20 (хол/горяч вода)	м	10,50	107,36	1 127,28

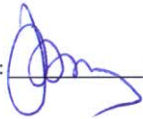
4		РТП муфта PPR 32	шт	3,00	8,47	25,41
5		РТП тройник PPR 32x20x32	шт	4,00	17,33	69,32
6		Муфта стальная прямая неоцинкованная Ду20 ГОСТ 8954-75 G1/2-B	шт	2,00	20,08	40,16
7		РТП муфта комбинированная PPR нр 32x3/4"	шт	2,00	82,72	165,44
8		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	37,84	151,36
9		РТП угол 90 град. PPR 20	шт	4,00	6,16	24,64
10		РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	4,00	47,03	188,12
11		Труба с раструбом 110/2000 TERRA	шт	4,00	322,58	1 290,32
12		Труба с раструбом 110/1000 TERRA	шт	4,00	192,23	768,92
13		Крестовина одноплоскостная 87 110/110/110 РосТурПласт	шт	3,00	182,16	546,48
14		Муфта ремонтная 110 РосТурПласт	шт	1,00	47,74	47,74
15	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1,42	82,21	116,94
16		Карбид кальция (1 кг)	кг	4,27	129,03	550,96
17		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	0,01	156,20	1,53
18		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	м	14,00	86,59	1 212,26

На сумму:

6 719,74

Итого по ресурсам

8 468,22

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 №9 м-н "Ленинградский"г. Саянск	по ОКПО	
Объект	Замена центральных стояков ХВС, канализации (6-9 этаж) кв. 24,28,32,36 МКД № 9 м-н "Ленинградский".	по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер
			дата
			04.06.2019
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления
	08.12.2020

Отчётный период	
с	по
01.06.2019	30.06.2019

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 29 179 руб.

демонтажные работы									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете					Цена	На единицу	Всего	На единицу
1	2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	ГЭСНр 65-2-2	100 м трубопровода с фасонными частями	0,11			30 755,51	3 383,11
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей			1 Разряд: 2,9	чел.-ч	222,31	130,49	14,3539	29 009,15	3 191,01
Итого:						130,49	14,3539	29 009,15	3 191,01
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
Шлифовальная машина угловая				маш.-ч	100,00	6,1	0,671	610,00	67,10
Итого:								610,00	67,10

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6		шт	25,00	45,454545	4,99999995	1 136,36	125,00
		Итого:						1 136,36	125,00
2	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	ГЭСНр 65-1-1	100 м трубопроводов	0,21			8 777,37	1 843,25
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 2,7	чел.-ч	218,47	34,66	7,2786	7 572,13	1 590,15
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		0,1	0,021		
		Итого:				34,76	7,2996	7 572,13	1 590,15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	6,1	1,281	610,00	128,10
		Итого:						610,00	128,10
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6		шт	25,00	23,809523	4,99999983	595,24	125,00
		Итого:						595,24	125,00

								Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат								5 226,35	4 781,15
Оценка условий труда				6 %					286,87
Итого по оплате труда									5 068,02
Накладные расходы 74*0,7				52 %					2 635,37
Сметная прибыль 50*0,9				45 %					2 280,61
Итого: 445,20 + 9 984,01								10 429,21	9 984,01
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ								10 429,21	

прокладка трубопровода									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете					Цена	На единицу	Всего	На единицу
3	3	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см ²	ГЭСН 46-03-010-1	100 отверстий	0,03			9 402,75	282,08
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 3,9	чел.-ч	250,02	15,17	0,4551	3 792,75	113,78
		Итого:				15,17	0,4551	3 792,75	113,78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Перфоратор		маш.-ч	100,00	56,1	1,683	5 610,00	168,30
		Итого:						5 610,00	168,30

4	4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 32 мм	ГЭСН 16-04-005-03	100 м трубопровода	0,105			19 469,63	2 044,31
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей			1 Разряд: 3,8	чел.-ч	247,15	12,8	1,344	3 163,54	332,17
Затраты труда машинистов (Справочно)			2	чел.-ч		0,05	0,00525	12,15	1,28
Итого:						12,85	1,34925	3 175,69	333,45
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т			400001	маш.-ч	933,00	0,97	0,10185	905,01	95,03
Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"				маш.-ч	100,10	0,9	0,0945	90,09	9,46
Шлифовальная машина угловая				маш.-ч	100,00	6,1	0,6405	610,00	64,05
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	0,13335	127,00	13,34
Итого:								1 732,10	181,87
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
Вода			411-0001	м3	97,77	10	1,05	977,70	102,66
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 32x4,4 PN20 (хол/горяч вода)				м	107,36	100	10,5	10 736,00	1 127,28
РТП муфта PPR 32				шт	8,47	28,571428	2,99999994	242,00	25,41
РТП тройник PPR 32x20x32				шт	17,33	38,095238	3,99999999	660,19	69,32
Муфта стальная прямая неоцинкованная Ду20 ГОСТ 8954-75 G1/2-B				шт	20,08	19,047619	1,999999995	382,48	40,16
РТП муфта комбинированная PPR нр 32x3/4"				шт	82,72	19,047619	1,999999995	1 575,62	165,44
Итого:								14 573,99	1 530,27
5	5	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 20мм	ГЭСН 16-04-006-01	100 соединений	0,4			2 722,35	1 088,94
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,5			р. Разряд: 4,4	чел.-ч	268,23	1,56	0,624	418,44	167,38
Итого:						1,56	0,624	418,44	167,38
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т			400001	маш.-ч	933,00	0,4	0,16	373,20	149,28
Шлифовальная машина угловая				маш.-ч	100,00	6,1	2,44	610,00	244,00
Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"				маш.-ч	100,10	4,1	1,64	410,41	164,16
Итого:								1 393,61	557,44
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)				м	37,84	10	4	378,40	151,36
РТП угол 90 град. PPR 20				шт	6,16	10	4	61,60	24,64
РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"				шт	47,03	10	4	470,30	188,12

Итого:		910,30	364,12
		Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат		3 415,33	636,75
Оценка условий труда	6 %		38,20
Итого по оплате труда			674,95
Накладные расходы 128*0,7*0,9	81 %		546,71
Сметная прибыль 83*0,9*0,85	63 %		425,22
Итого: 2 778,59 + 1 646,88		4 425,47	1 646,88
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		4 425,47	

прокладка трубопровода канализации									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете					Цена	На единицу	Всего	На единицу
6	7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	ГЭСН 16-02-005-01	100 м трубопровода	0,14			31 354,89	4 389,68
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 4,1	чел.-ч	256,72	55,3	7,742	14 196,60	1 987,52
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		1,06	0,1484		
		Итого:				56,36	7,8904	14 196,60	1 987,52
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	100,00	18,44	2,5816	1 844,00	258,16
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	1,17	0,1638	1 091,61	152,83
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	6,1	0,854	610,00	85,40
		Итого:						3 545,61	496,39
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ									
		Вода	411-0001	м3	97,77	1,76	0,2464	172,08	24,09
		Кислород технический газообразный	101-0324	м3	82,21	10,16	1,4224	835,25	116,94
		Карбид кальция (1 кг)		кг	129,03	30,5	4,27	3 935,42	550,96
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг		кг	156,20	0,07	0,0098	10,93	1,53
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ		м	86,59	100	14	8 659,00	1 212,26
		Итого:						13 612,68	1 905,77
7	6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм	ГЭСН 16-04-001-02	100 м трубопровода	0,105			41 437,48	4 350,94
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 4,2	чел.-ч	260,56	56	5,88	14 591,22	1 532,08
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		0,07	0,00735		
		Итого:				56,07	5,88735	14 591,22	1 532,08
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ									
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	0,87	0,09135	811,71	85,23

Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	100,00	6,1	0,6405	610,00	64,05
Итого:						1 421,71	149,28
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
Вода	411-0001	м3	97,77	1,57	0,16485	153,50	16,12
Труба с раструбом 110/2000 TERRA		шт	322,58	38,095238	3,99999999	12 288,76	1 290,32
Труба с раструбом 110/1000 TERRA		шт	192,23	38,095238	3,99999999	7 323,05	768,92
Крестовина одноплоскостная 87 110/110/110 РосТурПласт		шт	182,16	28,571428	2,99999994	5 204,57	546,48
Муфта ремонтная 110 РосТурПласт		шт	47,74	9,523809	0,999999945	454,67	47,74
Итого:						25 424,55	2 669,58

		Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат		8 740,62	3 519,60
Опасные и вредные условия труда	6 %		211,18
Итого по оплате труда			3 730,78
Накладные расходы 128*0,9*0,7	81 %		3 021,93
Сметная прибыль 83*0,85*0,9	63 %		2 350,39
Итого: 5 221,02 + 9 103,10		14 324,12	9 103,10
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		14 324,12	

		Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		17 382,31	
ВСЕГО ПО АКТУ		29 178,79	9 473,75
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9	65,49 % от ФОТ	6 204,01	
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85	53,37 % от ФОТ	5 056,22	
В том числе: Лимитированные затраты	3,085 % от прямых затрат	536,25	

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	37,68	236,59	8 914,09
	Оценка условий труда				534,85
	Всего				9 448,93

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,18		23,42
	Оценка условий труда				1,40
	Всего				24,82

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	6,53	100,00	652,70

	Перфоратор	маш.-ч	1,68	100,00	168,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,52	933,00	482,36
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	1,73	100,10	173,62
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,13	100,00	13,34
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,58	100,00	258,16

На сумму:

1 748,48

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	10,00	25,00	250,00
411-0001	Вода	м3	1,46	97,77	142,87
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 32x4,4 PN20 (хол/горяч вода)	м	10,50	107,36	1 127,28
	РТП муфта PPR 32	шт	3,00	8,47	25,41
	РТП тройник PPR 32x20x32	шт	4,00	17,33	69,32
	Муфта стальная прямая неоцинкованная Ду20 ГОСТ 8954-75 G1/2-B	шт	2,00	20,08	40,16
	РТП муфта комбинированная PPR нр 32x3/4"	шт	2,00	82,72	165,44
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	37,84	151,36
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	4,00	6,16	24,64
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	4,00	47,03	188,12
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1,42	82,21	116,94
	Карбид кальция (1 кг)	кг	4,27	129,03	550,96
	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	0,01	156,20	1,53
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	м	14,00	86,59	1 212,26
	Труба с раструбом 110/2000 TERRA	шт	4,00	322,58	1 290,32
	Труба с раструбом 110/1000 TERRA	шт	4,00	192,23	768,92
	Крестовина одноплоскостная 87 110/110/110 РосТурПласт	шт	3,00	182,16	546,48
	Муфта ремонтная 110 РосТурПласт	шт	1,00	47,74	47,74

На сумму:

6 719,74

Итого по ресурсам

8 468,22

Сдал



М.П.

7-9-36

должность

[Handwritten signature]

подпись

Принял

М.П.

[Handwritten signature]

подпись

[Handwritten signature]

расшифровка подписи

[Handwritten signature]

расшифровка подписи

7-9-32 Сумл - Сутырин А. А.

