Наименование стройки: МКД №66а м-н "Юбилейный" квартиры № 10-87.

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

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

Представитель собственников МКД № 66а_____О.Н.Власова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Замена трубопровдов водоснабжения и водоотведения в квартирах

Основание: ГЭСН-2001;МДС-81-35.2004;МДС-81-33.2001;МДС81-25.2004.

Составлена в ценах: 2018г.

Сметная стоимость: 60 204,21 руб.

Оплата труда: 17 462,27 руб.

Трудозатраты: 83,39 чел.-ч

№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
				Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
1	**ГЭСН 16-01-002-03**	**Демонтаж канализационных чугунных труб Д 100 мм**	**100 м труб**	**0,18**			**12 981,07**	**2 336,59**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 3,6	Затраты труда рабочих-строителей (К = 0,4)	чел.-ч	181,38	51,968	9,35424	9 426,00	1 696,68
	Итого:				51,968	9,35424	9 426,00	1 696,68
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	1	0,18	50,00	9,00
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	1,79	0,3222	1 670,07	300,61
	Итого:						1 720,07	309,61
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	18,35	100	18	1 835,00	330,30
	Итого:						1 835,00	330,30
2	**ГЭСН 16-04-001-01**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм**	**100 м трубопровода**	**0,18**			**40 164,13**	**7 229,54**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 4,2	Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	чел.-ч	195,76	73,876	13,29768	14 461,86	2 603,13
	Итого:				73,876	13,29768	14 461,86	2 603,13
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							

		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	1	0,18	50,00	9,00
	Итого:						50,00	9,00
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Крестовина одноплоскостная 87 град. 110/110/110 Пласт	шт	169,95	27,8	5,0	4 720,83	849,75
		Смазка силиконовая морозостойкая для монтажа пласт.труб 260мл.	шт	128,41	5,6	1,0	713,39	128,41
		Переход на чугунную трубу 124/110 без манжеты Пласт	шт	71,78	5,6	1,0	398,78	71,78
		Хомут 4" (107-115) (в комплекте дюбель, шпилька)	шт	66,00	33,3	6,0	2 200,00	396,00
		Труба с раструбом 110/2000 TERRA	шт	247,50	44,4	8,0	11 000,00	1 980,00
		Отвод 110х15 ПОЛИТЭК	шт	66,00	55,6	10,0	3 666,67	660,00
		Манжета переходная D110х123	шт	36,47	5,6	1,0	202,61	36,47
		Труба с раструбом 110/500 TERRA	шт	99,00	27,8	5,0	2 750,00	495,00
	Итого:						25 652,27	4 617,41
3	**ГЭСН 16-02-005-01**	**Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: д 15 мм**	**100 м трубопровода**	**0,27**			**5 866,70**	**1 584,01**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 4,1	Затраты труда рабочих-строителей (К = 0,4)	чел.-ч	192,88	24,332	6,56964	4 693,04	1 267,12
	Итого:				24,332	6,56964	4 693,04	1 267,12
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,87	0,2349	811,71	219,16
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	1	0,27	50,00	13,50
	Итого:						861,71	232,66
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	18,35	17	4,59	311,95	84,23
	Итого:						311,95	84,23
4	**ГЭСН 16-02-005-01**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: д 15 мм**	**100 м трубопровода**	**0,08**			**30 129,21**	**2 410,34**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 4,1	Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	чел.-ч	192,88	69,9545	5,59636	13 492,48	1 079,40
	Итого:				69,9545	5,59636	13 492,48	1 079,40
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	50,00	18,44	1,4752	922,00	73,76
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,87	0,0696	811,71	64,94
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	1	0,08	50,00	4,00
	Итого:						1 783,71	142,70
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 оц.	м	100,63	100	8	10 063,00	805,04
		Карбид кальция (1 кг)	кг	132,00	30	2,4	3 960,00	316,80
		Кислород технический газообразный 1	м3	63,16	10	0,8	631,60	50,53
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	132,28	1,5	0,12	198,42	15,87
	Итого:						14 853,02	1 188,24

5	**ГЭСН 16-02-005-01**	**Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: до 25мм**	**100 м трубопровода**	**0,28**			**12 906,25**	**3 613,75**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 4,1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	192,88	60,83	17,0324	11 732,59	3 285,13
	Итого:				60,83	17,0324	11 732,59	3 285,13
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,87	0,2436	811,71	227,28
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	1	0,28	50,00	14,00
	Итого:						861,71	241,28
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	18,35	17	4,76	311,95	87,35
	Итого:						311,95	87,35
6	**ГЭСН 16-02-005-01**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: до 25 мм**	**100 м трубопровода**	**0,28**			**40 448,27**	**11 325,52**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 4,1	Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	чел.-ч	192,88	69,9545	19,58726	13 492,48	3 777,89
	Итого:				69,9545	19,58726	13 492,48	3 777,89
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	50,00	18,44	5,1632	922,00	258,16
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	933,00	0,87	0,2436	811,71	227,28
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	1	0,28	50,00	14,00
	Итого:						1 783,71	499,44
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 25*3,2 оц.	м	183,47	100	28	18 347,00	5 137,16
		Карбид кальция (1 кг)	кг	132,00	42	11,76	5 544,00	1 552,32
		Кислород технический газообразный 1	м3	63,16	14	3,92	884,24	247,59
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	132,28	3	0,84	396,84	111,12
	Итого:						25 172,08	7 048,18
7	**ГЭСН 16-07-003-03**	**Устройство сборного узла: 25 мм (Применительно)**	**1 сборка**	**2**			**1 886,97**	**3 773,93**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 4,2	Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	чел.-ч	195,76	5,129	10,258	1 004,05	2 008,09
	Итого:				5,129	10,258	1 004,05	2 008,09
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	50,00	0,91	1,82	45,50	91,00
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	0,1	0,2	5,00	10,00
	Итого:						50,50	101,00
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Кран шаровый ппр,р,вр,1 " (25)VALTEC 214	шт	462,31	1	2	462,31	924,62

		Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 214	шт	175,82	1	2	175,82	351,64
		Кислород технический газообразный 1	м3	63,16	0,3	0,6	18,95	37,90
		Карбид кальция (1 кг)	кг	132,00	0,9	1,8	118,80	237,60
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	132,28	0,15	0,3	19,84	39,68
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	18,35	2	4	36,70	73,40
	Итого:						832,42	1 664,84
8	**ГЭСН 16-05-001-01**	**Устройство сборного узла диаметром: 15 мм**	**1сборка**	**1**			**921,57**	**921,57**
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 3,5	Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	чел.-ч	179,23	1,6905	1,6905	302,99	302,99
	Итого:				1,6905	1,6905	302,99	302,99
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Шлиф машинка	маш.-ч	50,00	0,9	0,9	45,00	45,00
	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	50,00	0,92	0,92	46,00	46,00
	Итого:						91,00	91,00
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	18,35	1	1	18,35	18,35
		Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 214	шт	175,82	2	2	351,64	351,64
		Карбид кальция (1 кг)	кг	132,00	0,9	0,9	118,80	118,80
		Кислород технический газообразный 1	м3	63,16	0,3	0,3	18,95	18,95
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	132,28	0,15	0,15	19,84	19,84
	Итого:						527,58	527,58

			Стоимость	**Зарплата**
	Итого прямых затрат		**33 195,24**	**16 020,43**
	Оценка условий труда	9 %		1 441,84
	Итого по оплате труда			17 462,27
	Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9	92 %		16 065,29
	Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85	51 %		8 905,76
	Итого:		59 608,13	42 433,31
	Резерв на непредвиденные расходы	1 %	596,08	
	Итого:		60 204,21	
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		**60 204,21**	

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	83,39	192,12	16 020,43
		Оценка условий труда	9 %			1 441,84
		Всего				**17 462,27**

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлиф машинка	маш.-ч	2,37	50,00	118,50
2	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,11	933,00	1 039,27
3	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,38	50,00	468,92

На сумму: 1 626,69

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	32,35	18,35	593,62
2		Крестовина однрплоскостная 87 град. 110/110/110 Пласт	шт	5,00	169,95	849,75
3		Смазка силиконовая морозостойкая для монтажа пласт.труб 260мл.	шт	1,00	128,41	128,41
4		Переход на чугунную трубу 124/110 без манжеты Пласт	шт	1,00	71,78	71,78
5		Хомут 4" (107-115) (в комплекте дюбель, шпилька)	шт	6,00	66,00	396,00
6		Труба с раструбом 110/2000 TERRA	шт	8,00	247,50	1 980,00
7		Отвод 110х15 ПОЛИТЭК	шт	10,00	66,00	660,00
8		Манжета переходная D110х123	шт	1,00	36,47	36,47
9		Труба с раструбом 110/500 TERRA	шт	5,00	99,00	495,00
10		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 оц.	м	8,00	100,63	805,04
11		Карбид кальция (1 кг)	кг	16,86	132,00	2 225,52
12		Кислород технический газообразный 1	м3	5,62	63,16	354,96
13		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	1,41	132,28	186,51
14		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 25*3,2 оц.	м	28,00	183,47	5 137,16
15		Кран шаровый ппр,р,вр,1 " (25)VALTEC 214	шт	2,00	462,31	924,62
16		Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 214	шт	4,00	175,82	703,28

На сумму: 15 548,13

Итого по ресурсам 17 174,81

Составил: _____ инженер Мотык А.В.

Проверил: _____ _____

Унифицированная форма № КС-2
Утверждена постановлением Госкомстата
от 11.11.99 №100

			Код
		Форма по ОКУД	0322005
Инвестор		по ОКПО	
Заказчик		по ОКПО	
Подрядчик	ООО "Управляющая компания Искра"	по ОКПО	
Стройка	МКД №66а м-н "Юбилейный" квартиры № 10-87.	по ОКПО	
Объект	Замена трубопровдов водоснабжения и водоотведения в квартирах		
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт) номер	
		дата	10.04.2018
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления
	10.04.2018

Отчётный период	
с	по
01.04.2018	30.04.2018

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 60 204 руб.

Номер в акте	Номер в смете	Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем / Цена	Расход на единицу	Расход всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**1**	**Демонтаж канализационных чугунных труб Д 100 мм**	**ГЭСН 16-01-002-03**	**100 м труб**	**0,18**			**12 981,07**	**2 336,59**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей (К = 0,4)	1 Разряд: 3,6	чел.-ч	181,38	51,968	9,35424	9 426,00	1 696,68
		Итого:				51,968	9,35424	9 426,00	1 696,68
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	1	0,18	50,00	9,00
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	1,79	0,3222	1 670,07	300,61
		Итого:						1 720,07	309,61
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	18,35	100	18	1 835,00	330,30
		Итого:						1 835,00	330,30
2	**2**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм**	**ГЭСН 16-04-001-01**	**100 м трубопровода**	**0,18**			**40 164,13**	**7 229,54**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							

		Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	1 Разряд: 4,2	чел.-ч	195,76	73,876	13,29768	14 461,86	2 603,13
		Итого:				73,876	13,29768	14 461,86	2 603,13
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	1	0,18	50,00	9,00
		Итого:						50,00	9,00
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Крестовина одноплоскостная 87 град. 110/110/110 Пласт		шт	169,95	27,8	5,0	4 720,83	849,75
		Смазка силиконовая морозостойкая для монтажа пласт.труб 260мл.		шт	128,41	5,6	1,0	713,39	128,41
		Переход на чугунную трубу 124/110 без манжеты Пласт		шт	71,78	5,6	1,0	398,78	71,78
		Хомут 4" (107-115) (в комплекте дюбель, шпилька)		шт	66,00	33,3	6,0	2 200,00	396,00
		Труба с раструбом 110/2000 TERRA		шт	247,50	44,4	8,0	11 000,00	1 980,00
		Отвод 110х15 ПОЛИТЭК		шт	66,00	55,6	10,0	3 666,67	660,00
		Манжета переходная D110х123		шт	36,47	5,6	1,0	202,61	36,47
		Труба с раструбом 110/500 TERRA		шт	99,00	27,8	5,0	2 750,00	495,00
		Итого:						25 652,27	4 617,41
3	3	**Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: д 15 мм**	**ГЭСН 16-02-005-01**	**100 м трубопровода**	**0,27**			**5 866,70**	**1 584,01**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей (К = 0,4)	1 Разряд: 4,1	чел.-ч	192,88	24,332	6,56964	4 693,04	1 267,12
		Итого:				24,332	6,56964	4 693,04	1 267,12
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	0,87	0,2349	811,71	219,16
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	1	0,27	50,00	13,50
		Итого:						861,71	232,66
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	18,35	17	4,59	311,95	84,23
		Итого:						311,95	84,23
4	4	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: д 15 мм**	**ГЭСН 16-02-005-01**	**100 м трубопровода**	**0,08**			**30 129,21**	**2 410,34**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	1 Разряд: 4,1	чел.-ч	192,88	69,9545	5,59636	13 492,48	1 079,40
		Итого:				69,9545	5,59636	13 492,48	1 079,40
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	50,00	18,44	1,4752	922,00	73,76
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	0,87	0,0696	811,71	64,94
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	1	0,08	50,00	4,00
		Итого:						1 783,71	142,70
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 оц.		м	100,63	100	8	10 063,00	805,04
		Карбид кальция (1 кг)		кг	132,00	30	2,4	3 960,00	316,80

		Кислород технический газообразный 1		м3	63,16	10	0,8	631,60	50,53
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг		кг	132,28	1,5	0,12	198,42	15,87
		Итого:						14 853,02	1 188,24
5	5	**Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: до 25мм**	**ГЭСН 16-02-005-01**	**100 м трубопровода**	**0,28**			**12 906,25**	**3 613,75**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 4,1	чел.-ч	192,88	60,83	17,0324	11 732,59	3 285,13
		Итого:				60,83	17,0324	11 732,59	3 285,13
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	0,87	0,2436	811,71	227,28
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	1	0,28	50,00	14,00
		Итого:						861,71	241,28
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	18,35	17	4,76	311,95	87,35
		Итого:						311,95	87,35
6	6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных труб диаметром: до 25 мм**	**ГЭСН 16-02-005-01**	**100 м трубопровода**	**0,28**			**40 448,27**	**11 325,52**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	1 Разряд: 4,1	чел.-ч	192,88	69,9545	19,58726	13 492,48	3 777,89
		Итого:				69,9545	19,58726	13 492,48	3 777,89
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	50,00	18,44	5,1632	922,00	258,16
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	400001	маш.-ч	933,00	0,87	0,2436	811,71	227,28
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	1	0,28	50,00	14,00
		Итого:						1 783,71	499,44
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 25*3,2 оц.		м	183,47	100	28	18 347,00	5 137,16
		Карбид кальция (1 кг)		кг	132,00	42	11,76	5 544,00	1 552,32
		Кислород технический газообразный 1		м3	63,16	14	3,92	884,24	247,59
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг		кг	132,28	3	0,84	396,84	111,12
		Итого:						25 172,08	7 048,18
7	7	**Устройство сборного узла: 25 мм (Применительно)**	**ГЭСН 16-07-003-03**	**1 сборка**	**2**			**1 886,97**	**3 773,93**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	1 Разряд: 4,2	чел.-ч	195,76	5,129	10,258	1 004,05	2 008,09
		Итого:				5,129	10,258	1 004,05	2 008,09
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	50,00	0,91	1,82	45,50	91,00
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	0,1	0,2	5,00	10,00

		Итого:						50,50	101,00
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Кран шаровый ппр,р,вр,1 " (25)VALTEC 214		шт	462,31	1	2	462,31	924,62
		Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 214		шт	175,82	1	2	175,82	351,64
		Кислород технический газообразный 1		м3	63,16	0,3	0,6	18,95	37,90
		Карбид кальция (1 кг)		кг	132,00	0,9	1,8	118,80	237,60
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг		кг	132,28	0,15	0,3	19,84	39,68
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	18,35	2	4	36,70	73,40
		Итого:						832,42	1 664,84
8	8	**Устройство сборного узла диаметром: 15 мм**	**ГЭСН 16-05-001-01**	**1сборка**	**1**			**921,57**	**921,57**
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей (К = 1,15)	1 Разряд: 3,5	чел.-ч	179,23	1,6905	1,6905	302,99	302,99
		Итого:				1,6905	1,6905	302,99	302,99
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Шлиф машинка		маш.-ч	50,00	0,9	0,9	45,00	45,00
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	50,00	0,92	0,92	46,00	46,00
		Итого:						91,00	91,00
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6		шт	18,35	1	1	18,35	18,35
		Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 214		шт	175,82	2	2	351,64	351,64
		Карбид кальция (1 кг)		кг	132,00	0,9	0,9	118,80	118,80
		Кислород технический газообразный 1		м3	63,16	0,3	0,3	18,95	18,95
		Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг		кг	132,28	0,15	0,15	19,84	19,84
		Итого:						527,58	527,58

		Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат		**33 195,24**	**16 020,43**
Оценка условий труда	9 %		1 441,84
Итого по оплате труда			17 462,27
Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9	92 %		16 065,29
Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85	51 %		8 905,76
Итого:		59 608,13	42 433,31
Резерв на непредвиденные расходы	1 %	596,08	
Итого:		60 204,21	
ВСЕГО ПО АКТУ		**60 204,21**	

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	83,39	192,12	16 020,43
	Оценка условий труда	9 %			1 441,84
	Всего				**17 462,27**

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего

	Шлиф машинка	маш.-ч	2,37	50,00	118,50
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,11	933,00	1 039,27
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,38	50,00	468,92
	На сумму:				1 626,69

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	32,35	18,35	593,62
	Крестовина одноплоскостная 87 град. 110/110/110 Пласт	шт	5,00	169,95	849,75
	Смазка силиконовая морозостойкая для монтажа пласт.труб 260мл.	шт	1,00	128,41	128,41
	Переход на чугунную трубу 124/110 без манжеты Пласт	шт	1,00	71,78	71,78
	Хомут 4" (107-115) (в комплекте дюбель, шпилька)	шт	6,00	66,00	396,00
	Труба с раструбом 110/2000 TERRA	шт	8,00	247,50	1 980,00
	Отвод 110х15 ПОЛИТЭК	шт	10,00	66,00	660,00
	Манжета переходная D110х123	шт	1,00	36,47	36,47
	Труба с раструбом 110/500 TERRA	шт	5,00	99,00	495,00
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 оц.	м	8,00	100,63	805,04
	Карбид кальция (1 кг)	кг	16,86	132,00	2 225,52
	Кислород технический газообразный 1	м3	5,62	63,16	354,96
	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг	кг	1,41	132,28	186,51
	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 25*3,2 оц.	м	28,00	183,47	5 137,16
	Кран шаровый ппр,р,вр,1 " (25)VALTEC 214	шт	2,00	462,31	924,62
	Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 214	шт	4,00	175,82	703,28
	На сумму:				15 548,13
	Итого по ресурсам				17 174,81

Сдал инженер Лютт Лютт А.В.

должность подпись расшифровка подписи

М.П.

Принял 1-66а-73 Власова О.Н.

должность подпись расшифровка подписи

М.П.

Геннникова Т.Н. 1-66а-10с