					, large halfstage of	er samen i	Код	
				Фо	рма по ОКУД		O322005	
инвестор					по ОКПО			
	(организация, адрес, тел	ефон, факс)						
ЗАКАЗЧИК	ТСН "Репино"				по ОКПО			
(генподрядчик)	(организация, адрес, тел	пефон, факс)						
подрядчик	ИП Кочетков С.Г.	1	No. of Contract of State	Bet State of the S	по ОКПО			
(субподрядчик)	(организация, адрес, тел	тефон, факс)			The second second			
СТРОЙКА	Замена стояков ГВС и X ул.Репина, дом №55, по			м по адресу: г.У	льяновск,			
	(наименование, адрес)							
ОБЪЕКТ	Замена стояков ГВС и X ул.Репина, дом №55, по			м по адресу: г.У	льяновск,			
	(наименование) Вид деятельности по ОКДП							2010
			Договор под	дряда (контракт)	номер		55	
					дата	29	12	2021
	Вид операции							
		Номер	Дата	Отчетны	й период			
		документа	составления	С	по			
		AKT-1/55	11/03/2022	29/12/2021	11/03/2022			

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Н	Іомер		Haves			Выполнено	работ
n/n	позиции по смете	Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	количество	цена за единицу, руб.	стоимость, руб.
1	2	3 12 A = 2	4	5	6	7	8
		Сантехнические работы. Техэтаж и	palacinis.				
		подвал					
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	65-1-1	100 м трубопровода	2,25	327,85 288,02	<u>15028</u> 14198
		(ф20-32м,ф25-98м,ф32-95м) Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37					
2	2	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов,	16-04-005-01	100 м	0,32	286,77 148,20	1308 1030
		наружным диаметром: 20 мм Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ 1,15 к ЭМС 1,25 к 3М 1,25 к 3Т 1,15 к 3ТМ 1,25					
		Эксплуатация машин (стоимость) 38,99х1,25=48,74 Оплата труда 128,87х1,15=148,2 Оплата труда машинистов 0,23х1,25=0,29					
		Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 4,81 по стоимости материалов 6,93					
3	3	Труба из полипропилена PN 25/20 Индексы по стоимости материалов 4,83	507-3366	М	32,8	11,11	1758
4	4	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов,	16-04-005-02	100 м	0,98	270,62 142,47	3842 3063
	٠	наружным диаметром: 25 мм Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ 1,15 к ЭМС 1,25 к 3М 1,25 к 3Т 1,15 к 3ТМ 1,25					

	2	3	4	5	6	7	8
	199	40,51x1,25=50,64					
		Оплата труда 123,89х1,15=142,47					
		Оплата труда машинистов					
		0,49x1,25=0,61					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 5,06					
		по стоимости материалов 6,94			100.15	45.00	7016
	5	Труба из полипропилена PN 25/25	507-3367	M	100,45	15,89	7916
		Индексы					
		по стоимости материалов 4,96					0505
	6	Прокладка внутренних	16-04-005-03	100 м	0,95	258,76	<u>3585</u>
		трубопроводов водоснабжения и				138,37	2870
		отопления из многослойных					
		полипропиленовых труб, из					
		заранее собранных узлов,					
		наружным диаметром: 32 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 k ЭМС 1,25 k 3M 1,25 k 3T					
		1,15 k 3TM 1,25					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		41,17x1,25=51,46					
		Оплата труда 120,32х1,15=138,37					
		Оплата труда машинистов					
		0,6x1,25=0,75					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 5,23					
		по стоимости материалов 6,97			97,38	26,54	12352
	7	Труба из полипропилена PN 25/32	507-3368	М	. 97,30 .	20,54	12002
		Индексы					
		по стоимости материалов 4,78		400			
		be grante	10.01.000.01	100 соединений	1,17	18,57	482
	8	Сборка узла трубопровода	16-04-006-01	соединении	1,17	18,57	482
		водоснабжения и отопления из				10,57	
		многослойного полипропилена,					
		армированного стекловолокном,					
		раструбная сварка, наружный					
		диаметр: 20 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ЗП					
		1,15 к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к 3TM 1,25					
		Оплата труда 16,15х1,15=18,57					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
-		48.0.0000000000000000000000000000000000		100	0.64	27.47	1599
	9	Сборка узла трубопровода	16-04-006-02	соединений	2,64	<u>27,47</u>	1599
		водоснабжения и отопления из				27,47	155.
		многослойного полипропилена,					
		армированного стекловолокном,					
		раструбная сварка, наружный					
		диаметр: 25 мм			* SHELL SEE		
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ЗП					
		1,15 к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 k 3TM 1,25					
		Оплата труда 23,89х1,15=27,47					
		THE THE PARTY OF T	400 (600)				
		Индексы					
		по оплате труда 21,91		100			
0	10	Сборка узла трубопровода	16-04-006-03	соединений	2,6	33,58	190
U	10	водоснабжения и отопления из				33,58	190
		многослойного полипропилена,					
		армированного стекловолокном,					
		раструбная сварка, наружный					
		диаметр: 32 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ЗП					
		1,15 к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
	-0	1,15 к 3TM 1,25					
		1,15 к 3TM 1,25					

2		4	5	6	7	8
1 1	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	507-5007	шт.	6	0,78	3
	Индексы по стоимости материалов 6,28					
2 12	Муфта полипропиленовая	507-5008	шт.	27	1,02	179
	соединительная диаметром 25 мм Индексы					
	по стоимости материалов 6,39	507 5000		F2	2.02	68
3 1	В Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм Индексы по стоимости материалов 6,35	507-5009	шт.	53	2,03	000
4 14		507-5058	шт.	2	1,51	1
	переходная диаметром 32х25 мм Индексы					
	по стоимости материалов 6,36				0.00	22
5 1	диаметром 32 мм	507-5009	шт.	. 18 ,	2,03	23
	Индексы					
6 10	по стоимости материалов 6,35 прим.Заглушка полипропиленовая	507-5008	шт.	6	1,02	38
	диаметром 25 мм Индексы по стоимости материалов 6,39					
7 1		507-5028	шт.	13	7,78	643
	комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2" Индексы					
4	по стоимости материалов 6,37				44.57	103
8 18	комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4" Индексы	507-5032	шт.	14	11,57	103
	по стоимости материалов 6,36			_	0.50	27
9 19	комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x1/2" Индексы	507-5031	шт.	5	8,56	27
0 20	по стоимости материалов 6,36 Тройник полипропиленовый	507-3286	шт.	2	1,51	1
0 20	соединительный диаметром 20 мм Индексы по стоимости материалов 6,36	007-0200				
1 2		507-3287	шт.	3	2,03	3
_	соединительный диаметром 25 мм Индексы					
	по стоимости материалов 6,35	F07 0000		0	2,27	11:
2 2:	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 м Индексы по стоимости материалов 6,39	507-3296 M	шт.	8	2,21	11
3 2	В Тройник полипропиленовый	507-3297	шт.	10	3,76	24
	переходной диаметром 32х20х32 м Индексы	М				
4 0	по стоимости материалов 6,38	507-5003	шт.	5	2,76	8
4 2	полипропиленовый диаметром 32 м Индексы		ш.	,	2,10	
5 2	по стоимости материалов 6,37 Угольник 90 град.	507-3174	шт.	75	1,51	71
J 2	полипропиленовый диаметром 25 м Индексы				,,,,,	4
6 2	по стоимости материалов 6,36 Угольник 90 град.	507-3173	шт.	16	1,02	10
0 2	о угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 в Индексы по стоимости материалов 6,39		ш.		.,02	
	7 прим. Угольник 90 град.	507-5003	шт.	52	2,76	91

28	2	3	4	5	6	7	8	
0	28	Угольник 45 град.	507-5002	шт.	4	1,76		4
		полипропиленовый диаметром 25 мм						
		Индексы						
		по стоимости материалов 6,37						
)	29	Кран шаровый муфтовый Valtec для	302-0071	шт.	3	127,22		221
,	29		302-0071			,		
		воды диаметром 32 мм, тип в/н						
		Индексы						
		по стоимости материалов 5,79				101.10		04.4
)	30	Водорозетка полипропиленовая	Цена	шт.	2	164,18		214
		диаметром 20х1/2"	поставщика					
		Цена:192/1,2*1,006*1,02						
		Индексы						
		по стоимости материалов 6,53						
1	31	Кран шаровой латунный, резьбовой	302-1837	шт.	10	27,90		161
		марки <danfoss> или аналог,</danfoss>						
		диаметром 15 мм						
		Индексы						
_		по стоимости материалов 5,78	204 5004	шт	46	3,42		175
2	32	Хомут металлический с шурупом и	301-5804	шт.	40	3,42		170
		резиновым профилем для крепления						
		трубопроводов диаметром 16-20 мм						
		Индексы						
		по стоимости материалов 11,19						
3	33	Хомут металлический с шурупом и	301-5805	шт.	54	3,84		231
		резиновым профилем для крепления						
		трубопроводов диаметром 25-28 мм						
		Индексы						
		по стоимости материалов 11,17						
1	34	Хомут металлический с шурупом и	301-5806	шт.	51	4,28		244
	34	резиновым профилем для крепления				.,		
		трубопроводов диаметром 32-35 мм						
		Индексы						
		по стоимости материалов 11,2				make the state of		6767
		Прямые затраты по разделу						2515
		"Сантехнические работы. Техэтаж						2510
		и подвал" с учетом коэффициенто	В					
		Сантехнические работы. Стояки в						
		квартирах		400				
_		1157 001 002 2774	05.4.4	100 м трубопровода	10,865	475,14		10713
5	35	Разборка трубопроводов из	65-1-1	трусопровода	10,000	432,03		10284
		водогазопроводных труб диаметром				432,03		1020
		до 32 мм						
		(ф15-310м,ф20-334м,ф25-769м)						
		(ф15-310м,ф20-334м,ф25-769м) Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость)						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 к ЗТ Эксплуатация машин (стоимость) 6,56x1,5=9,84						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56x1,5=9,84 Оплата труда 288,02x1,5=432,03						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56x1,5=9,84 Оплата труда 288,02x1,5=432,03 Оплата труда машинистов						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРМ, ФЕРР): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56x1,5=9,84 Оплата труда 288,02x1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35x1,5=2,03						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56x1,5=9,84 Оплата труда 288,02x1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35x1,5=2,03 Индексы						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47						
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91	1000000					
3	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47	46-03-010-01	100 отверстий	3,14	968,39		
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37	46-03-010-01	100 отверстий	3,14	968,39 277,72		
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
3	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях)	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
5	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 9ксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС 1,1 к ЗТ 1,1 к ЗТМ 1,1 К-т: к	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к 3,5	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
3	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРМ, ФЕРР): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС 1,1 к ЗТ 1,1 к ЗТМ 1,1 К-т: к ОТ 1,75*1,1=1,925 к ЭМС 1,75*1,1=1,925 к ЗТ	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРМ, ФЕРР): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС 1,1 к ЗТ 1,1 к ЗТМ 1,1 К-т: к ОТ 1,75*1,1=1,925 к ЭМС 1,75*1,1=1,925 к ЭМС 1,75*1,1=1,925 к ЗТМ 1,75*1,1=1	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
3	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРР): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС 1,1 к ЗТ 1,1 к ЗТМ 1,1 К-т: к ОТ 1,75*1,1=1,925 к ЭМС 1,75*1,1=1,925 к ЗТМ 1,75*1,1=1 Эксплуатация машин (стоимость)	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			
6	36	Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРМ, ФЕРР): к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ 1,5 к ЗТМ 1,5 Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84 Оплата труда 288,02х1,5=432,03 Оплата труда машинистов 1,35х1,5=2,03 Индексы по оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (в перекрытиях) ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.3 (толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к ЭМС 1,75 к ЗТ 1,75 к ЗТМ 1,75 ТЕР-46 Прил.46.1 п.3.4 (в ж/б конструкциях): к ОТ 1,1 к ЭМС 1,1 к ЗТ 1,1 к ЗТМ 1,1 К-т: к ОТ 1,75*1,1=1,925 к ЭМС 1,75*1,1=1,925 к ЭМС 1,75*1,1=1,925 к ЗТМ 1,75*1,1=1	46-03-010-01	100 отверстий	3,14			4107 1910

	2	3	4	5	6	7	
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 10,13	40.00.047.04	1 M3 0000000	0,3	701,07	4510
	37	Заделка отверстий, гнезд и	46-03-017-01	1 м3 заделки	0,3	669,36	4404
		борозд в перекрытиях				000,00	
		железобетонных площадью до 0,1					
		м2 (432шт.)					
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):					
		к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ					
		1,5 κ 3TM 1,5;M=0					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		21,14x1,5=31,71 Материалы (стоимость)					
		материалы (стоимость) 1221,27x0=0					
		Оплата труда 446,24х1,5=669,36					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 11,75					
		по стоимости материалов 8,37					
3	38	Пена монтажная для герметизации	101-2415	шт.	13	51,45	4208
,	30	стыков в баллончике емкостью					
		0,75 л					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,29					
9	39	Прокладка внутренних	16-04-005-01	100 м	2,325	385,24	13593
,	33	трубопроводов водоснабжения и				222,30	11327
		отопления из многослойных					
		полипропиленовых труб, из					
		заранее собранных узлов,					
		наружным диаметром: 20 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к 3М 1,25 к ЗТ					
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		38,99x1,875=73,11					
		Оплата труда 128,87х1,725=222,3					
		Оплата труда машинистов					
		0,23x1,875=0,43					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 4,81					
		по стоимости материалов 6,93					4070
0	40	Труба из полипропилена PN 25/20	507-3366	М	238,3125	11,11	1279
		Индексы					
		по стоимости материалов 4,83				267.40	1177
1	41	Прокладка внутренних	16-04-005-02	100 м	2,1	<u>367,18</u>	983
		трубопроводов водоснабжения и				213,71	903
		отопления из многослойных			6.84		
		полипропиленовых труб, из					
		заранее собранных узлов,					
		наружным диаметром: 25 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к ЗТМ 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
	-6	Эксплуатация машин (стоимость)					
		40,51x1,875=75,96					
		100 00 1 000 010 71					
		Оплата труда 123,89х1,725=213,71					
		Оплата труда 123,89х1,725=213,71 Оплата труда машинистов 0,49х1,875=0,92					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 5,06					
		по стоимости материалов 6,94			045.05	15.00	1606
2	42	Труба из полипропилена PN 25/25	507-3367	М	215,25	15,89	16963
		Индексы					
		по стоимости материалов 4,96				050.07	2047
3	43	Прокладка внутренних	16-04-005-03	100 м	7,084	353,67	38470
		трубопроводов водоснабжения и				207,55	3220
		отопления из многослойных					
		полипропиленовых труб, из					
		заранее собранных узлов,					
		наружным диаметром: 32 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		41,17x1,875=77,19					
		Оплата труда 120,32х1,725=207,55	5				
		Оплата труда машинистов					
		0,6x1,875=1,13					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 5,23					
		по стоимости материалов 6,97					
4	44	Труба из полипропилена PN 25/32	507-3368	М	726,11	26,54	9211
		Индексы					
		по стоимости материалов 4,78					1,002
			10.04.000.04	100 соединений	26,77	27,86	<u>1634</u>
15	45	Сборка узла трубопровода	16-04-006-01	соединении	20,77	27,86	1634
		водоснабжения и отопления из				27,00	
		многослойного полипропилена,					
		армированного стекловолокном,					
		раструбная сварка, наружный					
		диаметр: 20 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к ЗТМ 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
		1,25*1,5=1,875 ĸ 3T					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		Оплата труда 16,15х1,725=27,86					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91		100		7	
16	46	Сборка узла трубопровода	16-04-006-02	соединений	6,64	41,21	600
+0	40	водоснабжения и отопления из				41,21	600
		многослойного полипропилена,					
		армированного стекловолокном,					
		раструбная сварка, наружный					
		диаметр: 25 мм Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 K 3MC 1,25 K 3M 1,25 K 3T					
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9			Top 1		
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
	-6	1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		Оплата труда 23,89х1,725=41,21 Индексы					

					CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF	-	8
	2	3 The second of	4	5	6	7	0
	The Name	по оплате труда 21,91		100			
			16-04-006-03	соединений	13,2	50,37	14570
	47	Coopka yana ipyoonpoboda	16-04-000-03	0007		50,37	14570
		водоснабжения и отопления из					
		многослойного полипропилена,					
		армированного стекловолокном,					
		раструбная сварка, наружный					
		диаметр: 32 мм					
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3M 1,5 к 3T 1,5 к 3TM					
		3MC 1,5 k 3M 1,5 k 31 1,5 k 31 M					• 37 *25.65
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		Оплата труда 29,2х1,725=50,37					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91				2,27	754
	48	Тройник полипропиленовый	507-3296	шт.	52	2,21	F-38-80
	40	переходной диаметром 25х20х25 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,39			(7)		6022
		Тройник полипропиленовый	507-3297	шт.	251	3,76	6023
)	49	Троиник полипропиленовый	00, 020,				
		переходной диаметром 32х20х32 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,38		шт.	326	7,78	16154
)	50	Муфта полипропиленовая	507-5028	ш.			
		комбинированная, с наружной					
		резьбой диаметром 20х1/2"					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,37				40.00	23690
_	51	Муфта полипропиленовая	507-5024	шт.	232	16,03	20000
1	51	комбинированная, с внутренней					
		резьбой диаметром 32х1"					
		Индексы					00.40
		по стоимости материалов 6,37	507-5009	шт.	. 182 -	2,03	2343
2	52	Муфта полипропиленовая	307-0000				
		соединительная диаметром 32 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,35	507 5000	шт.	59	1,02	383
3	53	Муфта полипропиленовая	507-5008	ш.			
		соединительная диаметром 25 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,39			F2	0,78	25
4	54	Муфта полипропиленовая	507-5007	шт.	53	0,70	
4	34	соединительная диаметром 20 мм					
		Индексы по стоимости материалов 6,28		52E			173
			507-3173	шт.	267	1,02	1/3
55	55	Угольник 90 град.					
		полипропиленовый диаметром 20 м					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,39		ULT	57	1,51	54
56	56	Угольник 90 град.	507-3174	шт.			
		полипропиленовый диаметром 25 г	MM				
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,36			270	2,76	490
57	57	прим. Угольник 90 град.	507-5003	шт.	279	2,70	
JI	31	полипропиленовый диаметром 32	мм				
		Индексы					
		индексы по стоимости материалов 6,37					204
-			507-5001	шт.	256	1,25	202
58	58	Угольник 45 град.					
		полипропиленовый диаметром 20	IVI IVI				
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,39			85	17,58	95
59	59*	прим. Муфта полипропиленовая	507-5088	шт.	03	17,00	
55	00	обводная диаметром 20					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,37		pan, salahai			8
		110 CTONMOCTN MATCHMATION 0,01		2000000	12	11,57	0
60	60	Муфта полипропиленовая	507-5032	шт.	12	11,0.	

1	2	3	4	5	6	7	8
		комбинированная, с наружной					William Company of the
		резьбой диаметром 25х3/4"					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,36					
1	61	Муфта полипропиленовая	507-5036	шт.	28	17,02	303
		комбинированная, с наружной					
		резьбой диаметром 32х1"					
		Индексы					
		по стоимости материалов 6,37					
2	62	Соединитель с внутренней резьбой	Цена	шт.	28	799,52	2238
		IK 1" Цена :935/1,2*1,006*1,02	поставщика				
3	63	Соединитель с внутренней резьбой	Цена	шт.	12	705,46	846
		IK 3/4" Цена :825/1,2*1,006*1,02	поставщика				
4	64	Кран-фильтр ф15 Цена	Цена	шт.	278	316,39	879
		:370/1,2*1,006*1,02	поставщика			,	
5	65	Хомут металлический с шурупом и	301-5804	шт.	38	3,42	14:
,	00	резиновым профилем для крепления			00	0, 12	
		трубопроводов диаметром 16-20 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 11,19					
	ee.		204 5905	шт	195	3,84	836
6	66	Хомут металлический с шурупом и	301-5805	шт.	195	3,04	030
		резиновым профилем для крепления					
		трубопроводов диаметром 25-28 мм					
		Индексы					
_		по стоимости материалов 11,17				4.00	141
7	67	Хомут металлический с шурупом и	301-5806	шт.	296	4,28	141
		резиновым профилем для крепления					
		трубопроводов диаметром 32-35 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 11,2					
3	68	прим.Клипса для крепежа трубы,	103-2600	шт.	83	0,30	14
		диаметром 20 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 5,97					
9	69	прим.Клипса для крепежа трубы,	103-1178	шт.	58	0,42	24
		диаметром 25 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 10,21				- 7	
)	70	прим.Клипса для крепежа трубы,	103-1178	шт.	100	0,42	42
		диаметром 32 мм					
		Индексы					
		по стоимости материалов 10,21					
	71	Муфта МК25/ 3/4" с наружной	Для	шт.	18		
		резьбой	временного				
		резвоои	монтажа				
2	72	Gebo (соединитель труб) 3/4" с		шт.	18		
	12		Для	ш.	. 10		
		внутренней резьбой	временного				
	70	Michael MICOEL All accompany	монтажа	IUT	EO		
	73	Муфта МК25/ 1" с наружной	Для	шт.	58		
		резьбой	временного				
		1 05 1 1 20 11 E 17 1 6 25 1 354	монтажа				
	74	Gebo (соединитель труб) 1" с	Для	шт.	58		
		внутренней резьбой	временного				
		Line Stylic stern Australia (Catadaye and	монтажа	400			
	75		05.0.0	100 шт.	2,78	385,79	225
	75	Снятие водомеров диаметром до 50	05-3-8	арматуры	2,70	355,79 355,70	2166
		мм для замены прокладки				333,70	2100
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):					
		к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ					
		1,5 к 3TM 1,5					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		20,06x1,5=30,09					
		Оплата труда 237,13х1,5=355,7					
		Оплата труда машинистов					
		2,78x1,5=4,17					
		Индексы					
	-6	по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 10,48					
		broad side Sandaria		1 счетчик			
	76	Установка счетчиков (водомеров)	16-06-005-01	(водомер)	278	8,22	4576
		диаметром до 40 мм (после замены				6,64	4044

Фо	рма	No	KC-2
W U	DIVIG	1 42	110 2

tim		

1	2	3	4	5	6	7	8
	W. Y.	прокладки)	17-14-11-11-11				
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M					
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		1,15"1,5=1,725 k 31W					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		0,84x1,875=1,58					
		Материалы (стоимость) 527,35х0=0					
		Оплата труда 3,85х1,725=6,64					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 12,12					
		по стоимости материалов 8,38		Harris Harris			19844
	77	прим.Ответвления штуцерами	507-4448	шт.	92	39,87	19044
		Индексы					
		по стоимости материалов 5,41					
}	78	Прокладки из паронита марки ПМБ,	509-0966	1000 шт.	0,556	3364,49	6586
	70	толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	TO MANUAL SERVICES				
		Индексы					
		по стоимости материалов 3,52	17-01-002-01	10 шт.	11,6	40,51	9673
E	79	Демонтаж полотенцесушителей из	17-01-002-01	юш.	, 0	35,21	8939
		водогазопроводных труб					
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):					
		к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ					
		1,5 к ЗТМ 1,5 : к ОТ 0,4 к МС к					
		ЭМС 0,4 к 3М 0,4 К-т: к ОТ					
		1,5*0,4=0,6 к МС к ЭМС					
		1,5*0,4=0,6 к 3M 1,5*0,4=0,6 к					
		3T 1,5 κ 3TM 1,5					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		8,83x0,6=5,3					
		Материалы (стоимость) 499,4х0=0					
		Оплата труда 58,68х0,6=35,21					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 11,84					
		по стоимости материалов 10,85			44.0	617.10	90849
0	80	Установка полотенцесушителей из	17-01-002-01	10 шт.	11,6	617,18	25722
		водогазопроводных труб				101,22	23122
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ					
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ					
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9					
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к					
		OMC 4 5 " 2M 4 5 " 2T 4 5 " 2TM					
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ					
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к					
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ					
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ					
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ					
		Эксплуатация машин (стоимость)					
		8,83x1,875=16,56					
		Оплата труда 58,68х1,725=101,22					
		Индексы					
		по оплате труда 21,91					
		по эксплуатации машин 11,84					
		по стоимости материалов 10,85					
	0.4	По стоимости материалов 10,00	301-0550	компл.	-116	47,70	-61084
1	81	Полотенцесушители с креплениями	00120000				
		-Поставка Заказчика					
		Индексы					
		по стоимости материалов 11,04					72964
		Прямые затраты по разделу					31342
	-6	"Сантехнические работы. Стояки	В				31342
		квартирах" с учетом					
		коэффициентов					
						200	79732
		Итого прямые затраты по акту					33857
							345186
		накладные расходы					343100

2	3	4	5	6	7	8
Сантехни	ческие работы	Пр/812-016.				182789
	ие(тр/проводы,	0-1				
	од, канализация,					
	е, газоснабжение,					
вентиляц						
	нир.воздуха)					
121%x0,9	=109% от ФОТ=167698			TO GREEK		40040
Сантехни	ческие работы	Пр/812-016.				10816
внутренн	ие(тр/проводы,	0-1				
	од, канализация,					
	е, газоснабжение,					
вентиляц						
	нир.воздуха) 121% от					
ФОТ=893						30195
	о реконструкции зданий	Пр/812-040.				30193
и сооруж	ений:усиление и замена	1-1				
существу	ющ.констр., возведение					
	р.эл-в 103% от					
ФОТ=293						
		Пр/812-099.				121386
Внутренн						
	о-технические работы:	1-1				
демонтах	к и разборка 87% от					
ФОТ=139	524		Sel.			407447
сметная	прибыль		The second			187417
Сантехни	ческие работы	Пр/774-016.0				102295
	ие(тр/проводы,					
	од, канализация,					
	е, газоснабжение,					
вентиляц	ия и					
кондицио	нир.воздуха)					
72%x0,85	5=61% от ФОТ=167698		100 100			
	ческие работы	Пр/774-016.0				6436
	ие(тр/проводы,					
	вод, канализация,					
	е, газоснабжение,					
вентиля						
кондици	нир.воздуха) 72% от					
ФОТ=893	39					
Работы і	ю реконструкции зданий	Пр/774-040.1				17296
	ений:усиление и замена					
	ующ.констр., возведение					
	гр.эл-в 59% от					
ФОТ=29	316					61390
Внутрен		Пр/774-099.1				01000
санитари	ю-технические работы:					
	ж и разборка 44% от					
ФОТ=13						
Итого по						132992
	работы и затраты					
	ение НДС при УСН					111504
	риалы:557518*0,2					8572
-на меха	низмы:(53267-10408)*0,2					
Итого	1					145000
	средств на		TIA DO	T.		
	виденные работы и		UPHPIN I IB	EAMA		
непреда		1	Сергей	Tex 3		
		110		345 E		29000
затрать		1/5	12 para diffin	3 7		147900
2%						177300
2% Итого	and the same of th	THE STATE OF THE S	9	0 7		
2%	D CMETE	UHN N	0 _ [(B) 7	7000 1.	
2% Итого	D CMETE		0 _ [00061510 *		
2% Итого Всего п	D CMETE	ecerce	0 _ [00001510 21563		
2% Итого	D CMETE (W	ecence	0 _ [0061510 21563		
2% Итого Всего п	D CMETE (W	ecence	0 _ [1563 1563 1563 1563		147900
2% Итого Всего п	D.CMETE (V	vecence	0 _ [00061510 00061510 1563 9H08Ck		
2% Итого Всего п	D.CMETE	Mycia an	0 _ [00061510 21563 9H08C4		

				Код	
	Форм	а по ОКУД		O322001	
ИНВЕСТОР		по ОКПО			
	(организация, адрес, телефон, факс)				
ЗАКАЗЧИК	ТСН "Репино"	по ОКПО			
(Генподрядчі	ик) (организация, адрес, телефон, факс)				
подрядчик	ИП Кочетков С.Г.	по ОКПО			
Субподрядч	ик; (организация, адрес, телефон, факс)				
	Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположе	ном по			*1
СТРОЙКА	адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды I	№1,2,3,4			
	(наименование, адрес)				
	Вид деятельнос	ги по ОКДП			
	Договор подряда (контракт)	номер		55	
		дата	29	12	2021
	Ви	д операции			

Номер	Дата	Отчетн	ый период
документа	составления	С	по
Ф3-1/55	11/03/2022	29/12/2021	11/03/2022

СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

			Стоимость	выполненных	с работ и	затрат, руб.	
Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	с начала проведения работ	с начала года		м числе за ный период	
1	2	3	4	5		6	
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе :						
1	Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4	ПС-02-01-0	1479002,00	1479002,00		1479002,00	
	1	10.0 02 0.0	111000_,00	Итого		1479002,00	
	DEMUN		C	умма НДС			
	COECIDETITIOS			Bcero		1479002,00	
Заказчик (зас	тройшик, генподрядчик)	7 S	Sycinar	que u	5		

Els Wederfield

Подрядчик (субподрядчик)

ТСН «Репино», именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице председателя Мустафина Ирэка Гарифовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и индивидуальный предприниматель Кочетков Сергей Геннадиевич, именуемое в дальнейшем "Подрядчик, с другой стороны, вместе именуемые "Стороны", заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА.

- 1.1. Подрядчик обязуется выполнить работы по капитальному ремонту по замене стояков ГВС и ХВС в многоквартирном жилом доме, расположенном по адресу: г. Ульяновск, ул. Репина, дом № 55, подъезды № 1, № 2, № 3, № 4, в соответствии с утвержденной сметой работ (ЛС-208), условиями настоящего договора, являющимися приложениями к настоящему договору, а Заказчик обязуется создать Подрядчику необходимые условия для выполнения работ, в том числе принять результат работ и уплатить обусловленную настоящим договором цену. За работу, выполненную субподрядчиками и другими контрагентами Подрядчика, Подрядчик отвечает как за свою собственную работу.
- 1.2. Дополнительные работы, не предусмотренные настоящим договором, устанавливаются в дополнительном приложении (Спецификации) и согласовываются между Подрядчиком и Заказчиком. Дополнительные работы оплачиваются в порядке, предусмотренном настоящим договором.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН.

- 2.1. Обязанности Подрядчика:
- 2.1.1. Подрядчик обязуется выполнить все строительные работы в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим договором и приложениями к нему, и сдать работу Заказчику в установленный срок.
- 2.1.2. Подрядчик обязан выполнить ремонтные работы в соответствии с действующими стандартами, строительными нормами и правилами, требованиями технической, пожарной и иной безопастности, и сдать их Заказчику по акту о приемке выполненных работ (по форме КС-2).
 - 2.1.3. Подрядчик вправе привлекать для выполнения работ по настоящему договору субподрядчиков.
- 2.1.4. Подрядчик обязан немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении:
- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы;
- иных обстоятельств, угрожающих годности результатов выполняемой работы либо создающих невозможность ее завершения в срок.
 - 2.2. Обязанности Заказчика:
- 2.2.1. Подрядчик вправе по согласованию с Заказчиком приобретать необходимое оборудование и материалы. При этом цена работ, подлежащая уплате Подрядчику, не увеличивается на стоимость приобретенного оборудования и материалов.
 - 2.2.2. Заказчик обязан обеспечить доступ Подрядчика в помещение, указанное в п. 1.1.
- 2.2.3. Заказчик обязуется принять выполненные работы в порядке, предусмотренном настоящим договором.
- 2.2.4. Заказчик обязуется оплатить выполненные работы в размере, в сроки и в порядке, предусмотренные настоящим договором.
- 2.2.5. Заказчик не вправе привлекать для выполнения работ, предусмотренных настоящим договором, иных лип.
- 2.2.6. За хранение, вывоз и утилизацию строительного мусора и иных отходов, образующихся в процессе выполнения работ по настоящему договору, отвечает Заказчик.
 - 2.3. Права Заказчика:
- 2.3.1. Заказчик вправе во всякое время проверять ход и качество работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.
- 2.3.2. Заказчик может в любое время до сдачи ему результата работы отказаться от договора, уплатив Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работы, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения договора, не входящей в сумму аванса.
 - 2.4. Права Подрядчика:
- 2.4.1. Подрядчик вправе не приступать к работе, а начатую работу приостановить в случаях нарушение Заказчиком своих обязанностей по настоящему договору:
 - не обеспечение доступа к помещению,
 - не перечисление денежных средств в соответствии с договором (п.п. 2.2.1., 4.2.)
- а также при наличии обстоятельств, очевидно свидетельствующих о том, что исполнение указанных обязанностей не будет произведено в установленный срок.
- 2.4.2. Подрядчик при наличии обстоятельств, указанных в подп. 2.4.1, вправе отказаться от исполнения настоящего договора и потребовать возмещения убытков.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

- Работы, предусмотренные настоящим договором, осуществляются Подрядчиком в следующие сроки:
 - начало работ: с момента внесения аванса;
 - окончание работ: 30 марта 2022 года;

Myelins

Elle (Vace Riob C.T.)

3.2. Сроки завершения работ могут быть изменены Подрядчиком в одностороннем порядке если Заказчик нарушает условия настоящего договора.

4. СТОИМОСТЬ РАБОТ. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ,

4.1. Стоимость работ составляет 1870133 (один миллион восемьсот семьдесят тысяч сто тридцать три) рубля, 00 (ноль) копеек, без НДС (НДС не предусмотрен) и формируется на основании акта о приемке выполненных работ.

Работы Подрядчика оплачиваются Заказчиком путём перечисления сумм по договору на расчётный счёт Подрядчика с обязательным указанием номера договора и номера счёта в следующем порядке:

1) в течение 3(трех) банковских дней со дня подписания настоящего договора Заказчик выплачивает

Подрядчику аванс в размере 30% от суммы, установленной в п.4.1 настоящего договора; 2) в течение 3(трех) банковских дней со дня подписания сторонами акта о приемке выполненных

2) в течение э(трех) оанковских дней со дня подписания сторонами акта о приемке выполненных работ Заказчик выплачивает оставшуюся сумму по настоящему договору.

Указанная в п. 4.1 настоящего договора стоимость подпежит уточнению при выявлении в усле

Указанная в п. 4.1. настоящего договора стоимость подлежит уточнению при выявлении в ходе работы по настоящему договору увеличения либо уменьшения объёмов, ведущих к изменению окончательной суммы по настоящему договору, в случае принятия новых законов, постановлений и иных нормативных документов и отражается в соглашении об изменении стоимости работ по договору, подписываемом обеими сторонами.

- 4.2. Стоимость работ может быть изменена только по соглашению сторон.
- 4.3. Подрядчик вправе требовать увеличения цены работы в случаях, предусмотренных законом и настоящим договором.
- 4.4. Дополнительные работы, не предусмотренные настоящим договором и Спецификацией, после письменного согласования между Подрядчиком и Заказчиком оплачиваются в том же порядке.

5. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ РАБОТ.

5.1. Заказчик обязан принять выполненные работы в разумный срок (три рабочих дня) или отказаться от исполнения договора.

Работы считаются принятыми с момента подписания сторонами акта о приемке выполненных работ.

5.2. Акт о приемке подписывается сторонами. При отказе от подписания акта кем-либо из сторон об этом делается отметка в акте. Основания для отказа излагаются отказавшимся лицом в акте либо для этого составляется отдельный документ.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН. РИСКИ.

- 6.1. Сторона, нарушившая договор, обязана возместить другой стороне причиненные таким нарушением убытки.
- 6.2. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество работ предоставленных им материалов и оборудования, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц, и в этом случае обязан возместить Заказчику причиненные последнему убытки.

Срок гарантии на выполненные строительные работы определен Подрядчиком равным 5 годам, при условии соблюдения Заказчиком норм и правил технической эксплуатации данных помещений в соответствии действующего законодательства Р.Ф. Все обнаруженные недостатки в гарантийный период по строительным работам устраняются подрядчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней.

- 6.3. В случаях, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от настоящего договора, ухудшившими результат работы, или с иными недостатками, Заказчик вправе по своему выбору:
 - 6.3.1. Потребовать от Подрядчика безвозмездного устранения недостатков в разумный срок.
 - 6.3.2. Потребовать от Подрядчика соразмерного уменьшения установленной за работу цены.
- 6.3.3. Устранить недостатки своими силами или привлечь для их устранения третье лицо с отнесением расходов на устранение недостатков на Подрядчика. Подрядчик вправе вместо устранения недостатков, за которые он отвечает, безвозмездно выполнить работу заново с возмещением Заказчику причиненных просрочкой исполнения убытков. В этом случае Заказчик вправе назначить срок для выполнения работы и обязан обеспечить доступ в помещение.

Если отступления в работе от условий договора подряда или иные недостатки результата работы в установленный Заказчиком срок не были устранены либо являются неустранимыми и существенными, Заказчик вправе отказаться от исполнения договора и потребовать возмещения причиненных убытков.

Заказчик теряет право на безвозмездное устранение недостатков в случае:

- не представления Подрядчику технических условий материалов ремонтируемого здания,
- не представления Подрядчику технических условий строительных материалов,
- не представления Подрядчику технического задания Заказчика,
- не представления необходимой для выполнения работ проектной документации,
- если недостатки возникли по причине исполнения подрядчиком не соответствующих нормативам требований Заказчика, на которых он настаивает,
- самоуправства со стороны работников госорганов, выдвигающих несущественные или невыполнимые (изменяющие технические условия, задание, способ использования помещения, конструктивные особенности помещения и т.д.) требования.
- 6.4. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненной работы до ее приемки Заказчиком несет Подрядчик.

Colle (Kaceptrob C. 1.)

Myfers

6.5. В связи с отказом Заказчика финансировать проектные работы Подрядчик не несет никакой ответственности за проведенние вышеуказанных работ по настоящему договору без проектной документации, так как составление проектной документации не было предусмотрено по желанию Заказчика.

7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ.

- 7.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы. К таким обстоятельствам относятся: природные катастрофы, восстания, военные действия, забастовки, экономическая блокада, долговременные расстройства автомобильных перевозок, когда обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего договора.
- 7.2. Срок исполнения обязательств по настоящему договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы, а также последствия, вызванные этими обстоятельствами.

8. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ.

- 8.1. Все споры и разногласия между сторонами, возникающие в период действия настоящего Договора, разрешаются сторонами путем переговоров.
- 8.2. В случае не урегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит передаче в суд в соответствии с действующим законодательством РФ.
- 8.3. Положения, не урегулированные настоящим Договором, регулируются положениями действующего законодательства РФ.

9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ.

- Право собственности, а также права на использование результатов работы по настоящему Договору в любой форме принадлежат Заказчику.
- 9.2. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.
- 9.3. Любые изменения и дополнения к настоящему договору действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны надлежаще уполномоченными на то представителями сторон.
- 9.4. Все уведомления и сообщения должны направляться в письменной форме. Сообщения будут считаться исполненными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом, по телеграфу, телетайпу, телексу, телефаксу или доставлены лично по юридическим (почтовым) адресам сторон с получением под расписку соответствующими должностными лицами.
 - 9.5. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами.
- 9.6. Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.

10. АДРЕСА И ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН.

Заказчик:

Товарищество собственников недвижимости «Репино»

ИНН 7325062796/КПП 732501001 432026, г. Ульяновск, ул. Репина, д. 49-223, тел. 67 19 58. p/c 40705810020240000023, в Банке:

Филиал «Центральный» Банка ВТБ (ПАО) в г. Москве к/счет 30101810145250000411,

к/счет 30101810145250000411, БИК 044525411 Подрядчик:

к/сч 30101810200000000824

Индивидуальный предприниматель Кочетков Сергей Геннадиевич 432048 г. Ульяновск, ул. Рябикова, д. 110, кв. 76 ИНН 732606721563 ОГРНИП 316732500061510 р/сч 40802810229280000622 в Филиал «Нижегородский» АО «АЛЬФА-БАНК»

БИК 04220282

подписи сторон:

Заказчик

Мустафин И. Г.

Подрядчик:

ГРНИП 316732500061510 ИНН 732606721563

пр Кочетков С. Г.

day



Общество с ограниченной ответственностью «Центр по ценообразованию в строительстве» ИНН/КПП 7325078323/732501001 ОГРН 1087325002577

432017 г. Ульяновск, ул. Спасская, дом 5, офис 68 Тел/Факс. (8422) 75-36-36

OT 01.12,20

Положительное заключение

по итогам проверки сметной документации: «Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4»

Заказчик: TCH «Репино»

Для проверки представлены:

- 1. Локальная смета № ЛС-02-01-01 «Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4» на сумму 1 870 133,00 рублей;
- 2. Ведомость объемов работ, утвержденная Заказчиком.

В результате проверки сметной документации по объекту «Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4» установлено:

- 1. Объемы работ в смете соответствуют ведомости объемов работ.
- 2. Смета составлена базисно-индексным методом.

Расценки в смете соответствуют расценкам сборников по новой сметно-нормативной базе ТСНБ-2001 (редакция 2014 г.) по Ульяновской области, утвержденной Приказом Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр. Расценки, отсутствующие в базе ТСНБ-2001 по Ульяновской области, применены по сборникам федеральной сметнонормативной базы ФСНБ-2001 (редакция 2020 г.), утвержденной Приказом Минстроя России от 26.12.2019г. № 876/пр, с изменениями и дополнениями Выпуски №1-7 (утвержденные приказами Минстроя России от 30.03.2020г. №172/пр, от 01.06.2020 №294/пр, от 30.06.2020г. №352/пр, от 20.10.2020г. №636/пр, от 09.02.2021г. №51/пр, от 24.05.2021г. №321/пр и от 24.06.2021г. №408/пр).

- 3. Нормативы накладных расходов определены согласно приложению к Методике по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов строительства, утвержденной приказом Минстроя России капитального 21.12.2020г. №812/пр. (в редакции приказа Минстроя России от 02.09.2021г. №636/пр.)
- 4. Нормативы сметной прибыли определены согласно приложению к Методике по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов

капитального строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 11.12.2020г. №774/пр.

- 5. Для пересчета сметной стоимости в текущие цены применены расчетные индексы стоимости строительных, специальных строительных, ремонтно-строительных, монтажных и пусконаладочных работ на 4 квартал 2021г., согласно письму Министерства строительства и архитектуры Ульяновской области №73-ИОГВ-08/4380вн от 19.11.2021 г.
- 6. В локальной смете применены коэффициенты 1,15 к заработной плате и нормам затрат труда и 1,25 к стоимости эксплуатации строительных машин на основании п.58 Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной Минстроем России от 4 августа 2020 г. № 421/пр. (далее Методика, утвержденная Минстроем России от 4 августа 2020 г. № 421/пр.).
- 7. Стесненные условия при производстве работ учтены в смете с применением коэффициентов согласно Методике, утвержденной Минстроем России от 4 августа 2020 г. № 421/пр., Прил.10 Табл.3 п.9.
- 8. Размер средств на непредвиденные работы и затраты составляет 2% и соответствует п.179 Методики, утвержденной Минстроем России от 4 августа 2020 г. № 421/пр.
- 9. Сметная документация составлена для организаций, работающих по упрощенной системе налогообложения.

Вывод по результатам проверки сметной документации:

Сметная документация по объекту «Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4» соответствует действующей методологии сметного нормирования.

Сметная документация проверена на соответствие средним сметным ценам и сметным нормативам, разработанным на основе принципа усреднения с минимизацией расхода всех необходимых ресурсов, учитывающих среднеотраслевой уровень строительного производства на принятую технику и технологию выполнения работ, а также усредненный расход материальных и трудовых ресурсов. При переводе сметной стоимости из базисного в текущий уровень цен используются расчетные индексы стоимости строительных, специальных строительных, ремонтностроительных, монтажных и пусконаладочных работ.

Сметная стоимость по объекту «Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4» в текущих ценах 4 квартала 2021г. составила 1 870 133,00 рублей (Упрощенная система налогообложения).

Директор ООО «Центр по ценообразованию в строительстве»

Козин П.А.

(наименование стройки)

УТВЕРЖДАЮ

Заказчик

ТСН "Репино"

pegagaseul

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЛС-02-01-01

Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4

(наименование работ и затрат)

Замена стояков ГВС и ХВС в жилом доме, расположенном по адресу: г.Ульяновск, ул.Репина, дом №55, подъезды №1,2,3,4

(наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ

по стоимости материалов 6,93

по стоимости материалов 4,83

трубопроводов водоснабжения и

Прокладка внутренних

Индексы

Труба из полипропилена PN 25/20,

507-3366

16-04-005-02

	Шифр	Nighton Stational Commission (Commission)			ь единицы, уб.	Общая	стоимость	, руб.	Затрать чел	ы труда, ıч,
№ п.п.	и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во единиц	всего	эксплуа- тация машин	всего	оплата	эксплуа- тация машин	<u>рабо</u> машин	
		erre i france de maiores en región els		оплата труда	в т.ч. оплата труда	всего	труда	в т.ч. оплата труда	на единицу	всего
1	2	THE STATE OF THE S	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сантехнические работы. Техэтаж и подвал								
1	65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм (ф20-32м,ф25-98м,ф32-95м), 100 м трубопровода	2,25	327,85 288,02	<u>6,56</u> 1,35	15028	14198	<u>127</u> 66	34,66 0,1	78
		Индексы к оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 8,47 по стоимости материалов 9,37								
2	16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из	0,32	286,77 148,2	<u>48,74</u> 0,29	1308	1030	77	15,77 0,03	5
		заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм, 100 м Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ 1,15 к ЗТМ 1,25 Эксплуатация машин (стоимость) 38,99х1,25=48,74 Оплата труда 128,87х1,15=148,2 Оплата труда машинистов 0,23х1,25=0,29 Затраты труда машинистов								
		0,02x1,25=0,03 Индексы к оплате труда 21,91 по эксплуатации машин 4,81		B	нтр по це строите:	пьстве"	ванию			

32,8

0,98

11,11

270,62

142,47

50,64

0,61

1758

3842

3067

248

22

Стр.1

15

15,16

0,05

ate 2.0			6 7	•			
	4	5					
2	3						
отопления и	з многослойных						
	SHURBIN IN I						
uanyxHbIM A	иаметром: 25 мм,						111
100 M							
	б (ФЕР, ТЕР): к ОТ						- 181
119421 11.50	1,25 к 3M 1,25 к 3T						- 111
1,15 K 3110	4.25						- 11
1,15 K 3TM	1,25 ция машин (стоимость)						
Эксплуата	TO 64						
40,51x1,25	=50,64 уда 123,89х1,15=142,47						
	VII 123.05X11						
Оппата Т	уда машини						
0,49x1,25	=0,61						
	rnvna 13.10A11.						
Затраты	труда машини						
0,04x1,25	=0,05						
Munekch							
				7916			
по экспі	уатации машин о, ости материалов 6,94	100,45 15,89	9				
	мости материалов 5,5 з полипропилена PN 25/25,	100,40					
	3 110/11/11/2					14 72 14	1
M	All Control of the Co			3585 2870	262	1-1,1-1	-
Индекс	ы мости материалов 4,96	0.95 258,7	76 51,46	3585 2870	22	0,06	
по сто	МОСТИ МАТОРИМУ	0,95 <u>258,7</u> 138,3	0.75				
6 16-04-005-03 Прокла	адка внутренних роводов водоснабжения и	130,0					
	PODINDEHORDIV INT						
нарух	ее соорантык ус. ным диаметром: 32 мм,						
100 N	-: OT						
	=0 E (DED 1EL). NO.						
115	1 π.58 θ (ΦΕΤ , ΤΕΤ , ΤΕ , ΤΕ , ΤΕ , ΤΕ , ΤΕ , ΤΕ						
1,15	к 3ТМ 1,25						
1,15	к 3ТМ 1,25 луатация машин (стоимость)						
GKCI	7x1,25=51,46						
	TOVIDA 120.32A11						
Опл	ата труда машинистов						
0,6	(1,25=0,75 раты труда 12,8х1,15=14,72						
3a1	раты труда 12,000						
3a ⁻	раты труда машинистов						
0,0	5x1,25=0,06						
140	n evchl						
				12352			
no	эксплуатации масели о стоимости материалов 6,97 о стоимости материалена PN 25/3	97,38	26,54				
the state of the s	о стоимости материалов 6,6. руба из полипропилена PN 25/3	,,,,					
7 507-3368 M						1,79	
				482	482		
	Материалов п	1,17	18,57				
RO.	о стоимости на отопления из		18,57				
	армированного столого раструбная сварка, наружный						
	раструбная сварка, пору						
	диаметр: 20 мм,				The second second		
				ентр по ценообраз	ованию		
			T000 "H	ентр по ценооора.	9		
	1 15 K 3M 1,25 K 3W 1,25 K		1000 4	в строительстве			
				TOOREDEH!			
		0		MPOBEPEHS			
	Оплата труда 10,100.	9				2,69	
	Munerch			1599	1599	2,09	
	Индексы к оплате труда 21,91	2,64	4 27,47	1999			
			27,47				
		1 1/3	2.1				
9 16-04-006-02		1 110					
9 16-04-006-02		эна,					
9 16-04-006-02	водоснабжения и отогатопиле						
9 16-04-006-02	Сборка узна трусов водоснабжения и отопления многослойного полипропиле армированного стекловолов раструбная сварка, наружни	кном,				CT	rp.2

		3	4 5	6	7 8	9 10 11
	2					
		диаметр: 25 мм,				
		100 соединений Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к 3П				
		Πρ421 π.58 θ (ΦΕΡ, ΤΕΡ). ΚΟΤ				
		1,15 к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ				
		1,15 k 3TM 1,25				
		Оплата труда 23,89х1,15=27,47				
		Затраты труда 2,34х1,15=2,69				
		Индексы				3,29
		к оплате труда 21,91	2,6	33,58	1906 1906	3,29
0 16-	-04-006-03	Сборка узла трубопровода		33,58		
		водоснабжения и отопления из		00,00		
		многослойного полипропилена,				
		армированного стекловолокном,				
		раструбная сварка, наружный				
		диаметр: 32 мм,				
		100 соединений				
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ЗП				
		1,15 к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ				
		1.15 K 3TM 1,25				
		Оплата труда 29,2х1,15=33,58				
		Затраты труда 2,86х1,15=3,29				
		Индексы				
		к оплате труда 21,91		0.70	31	
11 50	07-5007	Муфта полипропиленовая	6	0,78	31	
11 50	07-3007	соединительная диаметром 20 мм,				
		шт.				
		Индексы				
		по стоимости материалов 6,28			170	
10 -		Муфта полипропиленовая	27	1,02	179	
12 5	607-5008	соединительная диаметром 25 мм,				
		шт.				
		Индексы по стоимости материалов 6,39				
		Муфта полипропиленовая	53	2,03	686	
13 5	507-5009	соединительная диаметром 32 мм,				
		WT. Programme Agreement Land				
		Индексы по стоимости материалов 6,35				
		Муфта полипропиленовая	2	1,51	19	
14	507-5058	Муфта полипропиленовая				
		переходная диаметром 32х25 мм,				
		ШТ escar				
		Индексы				
		по стоимости материалов 6,36	18	2,03	235	
15	507-5009	прим.Заглушка полипропиленовая				
		диаметром 32 мм,				
		шт.				
		Индексы				
		по стоимости материалов 6,35	6	1,02	38	
16	507-5008	прим.Заглушка полипропиленовая	Ü	-11		
		диаметром 25 мм,				
		шт.				
		Индексы				
		по стоимости материалов 6,39	13	7,78	643	
17	507-5028	Муфта полипропиленовая	13	1110		
		комбинированная, с наружной				
		резьбой диаметром 20х1/2",				
		шт.				
		Индексы				
		по стоимости материалов 6,37	44	11,57	1030	
18	507-5032	Муфта полипропиленовая	14	11,57		
	A STATE OF THE STA	комбинированная, с наружной				
		резьбой диаметром 25х3/4",				
		шт.				
	-6	Индексы				
		по стоимости материалов 6,36			072	
-46	E07 5004		5	8,56	273	
19	507-5031	комбинированная, с наружной				
		резьбой диаметром 25х1/2",	1,000,000		по ценообразованию	
			100	00 "Центр і	uo rienooohasopanini	
		LUT			The contract of the same of th	
		шт.		B CTD	оительстве" ВЕРЕНО	Стр.3

	2	3	4	5	6	7 8	9	10	- 11
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,36				10			
0 5	507-3286	Тройник полипропиленовый	2	1,51		19			
		соединительный диаметром 20 мм,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,36				20			
1 :	507-3287	Тройник полипропиленовый	3	2,03		38			
		соединительный диаметром 25 мм,							
		WT.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,35				445			
2	507-3296	Тройник полипропиленовый	8	2,27		115			
		переходной диаметром 25х20х25							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,39				0.10			
3	507-3297	Тройник полипропиленовый	10	3,76		242			
		переходной диаметром 32х20х32							
		MM,							
		шт.							
		Индексы			1				
		по стоимости материалов 6,38					18.0		-
4	507-5003	Угольник 45 град.	5	2,76		89			
		полипропиленовый диаметром 32							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,37		W75 15		Problem 1			
25	507-3174	Угольник 90 град.	75	1,51		719			
-0	00. 0	полипропиленовый диаметром 25							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,36							
26	507-3173	Угольник 90 град.	16	1,02		102			
_0	007-0170	полипропиленовый диаметром 20							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,39							
27	507-5003	прим.Угольник 90 град.	52	2,76		917			
21	307-3003	полипропиленовый диаметром 32							
		мм,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,37							
28	507-5002	Угольник 45 град.	4	1,76		45			
20	307-3002	полипропиленовый диаметром 25		Actor de					
		MM,							
		ШТ.							
		Индексы по стоимости материалов 6,37							4,5
20	202 0074	Кран шаровый муфтовый Valtec для	3	127,22		2212			
29	302-0071	воды диаметром 32 мм, тип в/н,							
		шт. Милоком							
		Индексы							
-		по стоимости материалов 5,79	2	164,18		2142			
30		Водорозетка полипропиленовая	2	104,10		21.72			
	поставщика	диаметром 20х1/2"							
		Цена:192/1,2*1,006*1,02,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,53		67.6		1613			
31	302-1837	Кран шаровой латунный, резьбовой	10	27,9		1013			
0.									
٠.		марки <danfoss> или аналог,</danfoss>							
0.		марки <danfoss> или аналог, диаметром 15 мм,</danfoss>							

ООО "Центр по ценообразованию в строительстве"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200		Индексы								
		по стоимости материалов 5,78	46	2.42		1757				
2	301-5804	Хомут металлический с шурупом и	46	3,42		1757				
		резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 16-20								
		MM,								
		шт. Индексы								
		по стоимости материалов 11,19								10
3	301-5805	Хомут металлический с шурупом и	54	3,84		2312				
•		резиновым профилем для крепления								
		трубопроводов диаметром 25-28								
		MM,								
		шт.								
		Индексы								
		по стоимости материалов 11,17		4.00		2442				
4	301-5806	Хомут металлический с шурупом и	51	4,28		2442				
		резиновым профилем для крепления								
		трубопроводов диаметром 32-35								
		MM,								
		шт. Индексы								
		по стоимости материалов 11,2								
-		Прямые затраты по разделу				67673	25152	713		13
		"Сантехнические работы.						110		
		Техэтаж и подвал" с учетом								
		коэффициентов								
		Сантехнические работы. Стояки								
		в квартирах		311.41			38006	183	-1.00	70
5	65-1-1	Разборка трубопроводов из	14,13	475,14	9,84	139342	133761	1177	51,99	73
		водогазопроводных труб диаметром		432,03	2,03			635	0,15	
		до 32 мм								
		(ф15-310м,ф20-334м,ф25-769м),								
		100 м трубопровода								
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):								
		к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т								
		1,5 k 3TM 1,5								
		Эксплуатация машин (стоимость) 6,56х1,5=9,84								
		Оплата труда 288,02х1,5=432,03								
		Оплата труда машинистов								
		1,35x1,5=2,03								
		Затраты труда 34,66х1,5=51,99								
		Затраты труда машинистов								
		0,1x1,5=0,15								
		Индексы								
		к оплате труда 21,91								
		по эксплуатации машин 8,47								
		по стоимости материалов 9,37		4075.0	704.00	04000	07475	24254	20.52	12
36	46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и	4,32	1075,2	784,86	61826	27475	34351 9071	30,53 9,52	13
		полах толщиной 100 мм отверстий		290,34	95,73			9071	9,52	-
		площадью до 20 см2 (в								
		перекрытиях),								
		100 отверстий Пр431 л 58 б /и роски ФЕВ 2001								
		Пр421 п.58 б /к расц.ФЕР-2001 (аналог.техн.проц.) в								
		нов.стр.при отсутст.расценок в								
		ФЕРр-2001/: к ОТ 1,15 к ЭМС 1,25								
		к 3T 1,15 к 3TM 1,25 TEP-46								
		Прил.46.1 п.3.3								
		(толщ150-200мм): к ОТ 1,75 к								
		ЭМС 1,75 к 3T 1,75 к 3TM 1,75								
		К-т: к ОТ 1,15*1,75=2,013 к ЭМ								
		Эксплуатация машин (стоимость)								
		358,79x2,1875=784,85								
	-6	Оплата труда								
		144,27×2,0125=290,34								
		Затраты труда 15,17x2,0125=30,53		NAME OF THE OWNER, WHITE OF THE OWNER, WHITE OF	Name and Associated States of the States of					
		Затраты труда машинистов	000	"Центр г	о ценооб	разован	NIO			
		L	1	on shirts	оительст	FIG"	CK			

ооо "Центр по ценообразованию в строительстве" ПРОВЕРЕНО

2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
2	4,35x2,1875=9,52	erro se								
	Индексы									
	к оплате труда 21,9	1								
	по эксплуатации ма				Line and Albert	5050	E407	129	82,74	29
46-03-017		гнезд и	0,35	701,07	<u>31,71</u>	5256	5127	123	02,14	
	борозд в перекрыти	ЯX		669,36						
	железобетонных пл	ощадью до 0,1								
	м2 (432шт.),									
	1 м3 заделки									
	Пр421-10-3-9 (ФЕР,	ФЕРм, ФЕРр):								
	к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5	к ЗМ 1,5 к ЗТ								
	1,5 к 3TM 1,5;M=0	and the second second								
	Эксплуатация маши	ин (стоимость)								
	21,14x1,5=31,71									
	Материалы (стоимс	ость)								
	1221,27x0=0	14.4 F-000 26								
	Оплата труда 446,2									
	Затраты труда 55,1	6X1,5=82,74								
	Индексы	M								
	к оплате труда 21,9) 1 11 75								
	по эксплуатации ма по стоимости мате	риалов 8 37								
			18	51,45		5825				
88 101-241	стыков в баллончи			01,10						
		KE EMIKOCI BIO								
	0,75 л, шт.									
	Индексы									
	по стоимости мате	риалов 6.29								
39 16-04-00			3,1	385,24	73,11	18115	15096	1092	23,65	73
9 16-04-00	трубопроводов вод	оснабжения и		222,3	0,43			22	0,04	
	отопления из мног	оспойных								
	полипропиленовых									
	заранее собранны									
	наружным диамет									
	100 м	31 - 1 S 3 C 3 M								
	Пр421 п.58 б (ФЕР	TEP): K OT								
	1,15 K 9MC 1,25 K									
	1,15 к ЗТМ 1,25 Пр	421-10-3-9								
	(ФЕР, ФЕРм, ФЕР									
	ЭМС 1,5 к 3M 1,5 г	к 3Т 1,5 к 3ТМ								
	1,5 К-т: к ОТ 1,15*	1,5=1,725 к								
	ЭМС 1,25*1,5=1,87	75 κ 3M								
	1,25*1,5=1,875 x 3	Typica								
	1,15*1,5=1,725 K 3				*					
	Эксплуатация мац	шин (стоимость)								
	38,99x1,875=73,11									
	Оплата труда 128	,87x1,725=222,3								
	Оплата труда мац	шинистов								
	0,23x1,875=0,43									
	Затраты труда 13	,71x1,725=23,65								
	Затраты труда ма	шинистов								
	0,02x1,875=0,04									
	Индексы									
	к оплате труда 21									
	по эксплуатации г	машин 4,81								
Ship of	по стоимости мат	ериалов 6,93	0.47.75	44.44		17050				
40 507-33	66 Труба из полипро	пилена PN 25/20,	317,75	11,11		17030				
	M									
	Индексы									
	по стоимости мат		0.01	207.40	75.06	18721	15644	1280	22,74	7
41 16-04-			3,34		75,96 0,92	10/21	10044	66	0,08	-
	трубопроводов в			213,71	0,92				-,	
	отопления из мно									
	полипропиленовы									
-0	заранее собранн									
	наружным диаме	тром: 25 мм,								
	100 M	D TEDY " OT								
	Пр421 п.58 б (ФЕ		The same	Distriction of the Control of the Control		AND DESCRIPTION OF THE PERSONS				
	1,15 k 3MC 1,25 i	K 3NI 1,25 K 3 I	000	"Центр п	о ценообр	разовани	10			
				в стро	ительст	3e"			Стр	

в строительстве

2	3	4	5	6					
2	1,15 к ЗТМ 1,25 Пр421-10-3-9								
	(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к								
	(ΦΕΡ, ΦΕΡΜ, ΦΕΡΡ). ΚΟΤ 1,5 Κ								
	ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ								
	1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к								
	ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M								
	1,25*1,5=1,875 к ЗТ								
	1,15*1,5=1,725 к ЗТМ								
	Эксплуатация машин (стоимость)								
	Эксплуатация машин (стоимость)								
	40,51x1,875=75,96								
	Оплата труда 123,89х1,725=213,71								
	Оплата труда машинистов								
	0,49x1,875=0,92								
	Затраты труда 13,18х1,725=22,74								
	Затраты труда машинистов								
	0,04x1,875=0,08								
	Индексы								
	к оплате труда 21,91								
	по эксплуатации машин 5,06								
	по стоимости материалов 6,94				26982				
2 2007	Труба из полипропилена PN 25/25,	342,35	15,89		20902				
2 507-3367									
	M								
	Индексы								
	по стоимости материалов 4,96	7.00	252 67	77,19	41769	34968	3107	22,08	170
3 16-04-005-03	Прокладка внутренних	7,69	353,67				197	0,09	1
0 10 01 000 00	трубопроводов водоснабжения и		207,55	1,13					
	отопления из многослойных								
	полипропиленовых труб, из								
	полипропиленовых трус, не								
	заранее собранных узлов,								
	наружным диаметром: 32 мм,								
	100 м								
	Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
	1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ								
	1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9								
	(ФЕР, ФЕРМ, ФЕРР): к OT 1,5 к								
	(ФЕР, ФЕРМ, ФЕРР). КОТ 1,5 К								
	ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ								
	1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к								
	ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M								
	1,25*1,5=1,875 к ЗТ								
	1,15*1,5=1,725 к ЗТМ								
	1,15"1,5=1,725 k 51W								
	Эксплуатация машин (стоимость)								
	41,17x1,875=77,19								
	Оплата труда 120,32х1,725=207,55								
	Оплата труда машинистов								
	0,6x1,875=1,13								
	0,001,075=1,10								
	Затраты труда 12,8х1,725=22,08								
	Затраты труда машинистов								
	0,05x1,875=0,09								
	Индексы								
	к оплате труда 21,91								
	по эксплуатации машин 5,23								
	110 SKCIIIIYATAQINI MALLINI O,EE								
	по стоимости материалов 6,97	788,23	26,54		99998				
44 507-3368	Труба из полипропилена PN 25/32,	700,20	20,0						
	M								
	Индексы								
	по стоимости материалов 4,78				17165	47400		2,69	7
45 10 01 000	<i></i>	28,18	8 27,8		17199	17199		2,00	-
45 16-04-006-	водоснабжения и отопления из		27,8						
	водоснаожения и отопления из								
	многослойного полипропилена,								
	армированного стекловолокном,								
	раструбная сварка, наружный								
	диаметр: 20 мм,								
	100 соединений								
	Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
	1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ								
-6	1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9								
	(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к								
	(WEF, WEFM, WEFP). KOT 1,5 K								
	ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ								
	1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к	Too	0 111	D RA HAL	ообразова	IMO			
	ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M	OC	о пцент	h no deu	ouchasonal				
			BC	гроител	ьстве"				,
				The second secon					

-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ								Janes.
		1,15*1,5=1,725 κ 3TM								
		Оплата труда 16,15х1,725=27,86								
		Затраты труда 1,56х1,725=2,69								
		Индексы								
		к оплате труда 21,91		196						
6	16-04-006-02	Сборка узла трубопровода	10,86	41,21		9816	9816		4,04	
		водоснабжения и отопления из		41,21						
		многослойного полипропилена,								
		армированного стекловолокном,								
		раструбная сварка, наружный								
		диаметр: 25 мм,								
		100 соединений								
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
		1,15 k 3MC 1,25 k 3M 1,25 k 3T								
		1,15 k 3TM 1,25 Пр421-10-3-9								
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к								
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ								
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к								
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к ЗМ								
		1,25*1,5=1,875 к 3T								
		1,15*1,5=1,725 к 3TM								
		Оплата труда 23,89х1,725=41,21								
		Затраты труда 2,34х1,725=4,04 Индексы								
		к оплате труда 21,91								
7	16-04-006-03	Сборка узла трубопровода	19,04	50,37		21012	21012		4.02	-
	10-04-000-03	водоснабжения и отопления из	19,04	50,37		21012	21012		4,93	
		многослойного полипропилена,		30,37						
		армированного стекловолокном,								
		раструбная сварка, наружный								
		диаметр: 32 мм,								
		100 соединений								
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
		1,15 к ЭМС 1,25 к 3М 1,25 к 3Т								
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9								
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к								
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ								
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к								
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M								
		1,25*1,5=1,875 к ЗТ								
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ								
		Оплата труда 29,2х1,725=50,37								
		Затраты труда 2,86х1,725=4,93								
		Индексы								
	or was	к оплате труда 21,91								
8	507-3296	Тройник полипропиленовый	76	2,27		1105				
		переходной диаметром 25х20х25								
		MM,								
		шт.								
		Индексы								
	Section 1	по стоимости материалов 6,39	442	17.10						
9	507-3297	Тройник полипропиленовый	290	3,76	100	6954				
		переходной диаметром 32х20х32								
		MM,								
		шт.								
		Индексы								
0	507 5000	по стоимости материалов 6,38	000			1732				
0	507-5028	Муфта полипропиленовая	366	7,78		18135				
		комбинированная, с наружной								
		резьбой диаметром 20х1/2",								
		ШТ.								
		Индексы								
1	507-5024	по стоимости материалов 6,37	000	40.00	-	00011				
	007-0024	Муфта полипропиленовая	290	16,03		29614				
	-4	комбинированная, с внутренней								
		резьбой диаметром 32x1", шт.								
		Индексы	Company of the Compan	and the second second second	PERSONAL PROPERTY.	DESIGNATION OF PARTICIPATION	-			
						разовании				

ПРОВЕРЕНО

•	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11
No.		по стоимости материалов 6,37							
52	507-5009	Муфта полипропиленовая	197	2,03	2540				
		соединительная диаметром 32 мм,							
		шт.							
		Индексы							
-0	507 5000	по стоимости материалов 6,35		4.00	007				
53	507-5008	Муфта полипропиленовая	93	1,02	607				
		соединительная диаметром 25 мм,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,39							
54	507-5007	Муфта полипропиленовая	70	0,78	345				
,,	007-0007		70	0,70	343				
		соединительная диаметром 20 мм,			100				
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,28							
55	507-3173	Угольник 90 град.	280	1,02	1828				
		полипропиленовый диаметром 20							
		1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,39							
6	507-3174	Угольник 90 град.	64	1,51	617				
		полипропиленовый диаметром 25							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,36							
7	507-5003	прим.Угольник 90 град.	290	2,76	5096				
		полипропиленовый диаметром 32							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
0	F07 F004	по стоимости материалов 6,37	000	105					
8	507-5001	Угольник 45 град.	280	1,25	2237				
		полипропиленовый диаметром 20							
		MM,							
		шт.							
		Индексы							
	A STATE OF THE STA	по стоимости материалов 6,39							
9	507-5088		OF	17.50	40000				
3	307-3000	прим.Муфта полипропиленовая	95	17,58	10638				
		обводная диаметром 20,							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,37							
0	507-5032	Муфта полипропиленовая	60	11,57	4414				
		комбинированная, с наружной	50		77.14				
		резьбой диаметром 25х3/4",							
		шт.							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,36							
1	507-5036	Муфта полипропиленовая	60	17,02	6504		TANKS TO SERVICE STATE OF THE PARTY OF THE P	-	
		комбинированная, с наружной	•	17,02	0004				
		резьбой диаметром 32х1",							
		шт. у на домар частом у вырх ³							
		Индексы							
		по стоимости материалов 6,37							
2	Цена	Соединитель с внутренней резьбой	60	799,52	47971				
	поставщика	IK 1" Цена :935/1,2*1,006*1,02,	00	100,02	4/3/1				
	поставщика	사용 그 아들이 집에 가게 하면 하게 하는 아이들이라면, 이외를 하게 되었다면 가게 되었다. 하나를 하게 하는 것 같아 하는 것 같아.							
2		шт.		Advanced 1					7/15
3	Цена	Соединитель с внутренней резьбой	60	705,46	42328				
	поставщика	IK 3/4" Цена							
		:825/1,2*1,006*1,02,			- A STATE OF THE S				
		шт.							
	Цена		0.40	242.00	,	•	DECEMBER V		
1	цена	Кран-фильтр ф15 Цена	346	316,39	109471				
4									
4	поставщика	:370/1,2*1,006*1,02,							
		:370/1,2*1,006*1,02, шт.							
4			50	3,42	1913				

ООО "Центр по ценообразованию в строительстве"

=	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов диаметром 16-20			41000000000					To the
		MM,								
		WT. COLORS SERVICE STATE STATE								
		Индексы								
		по стоимости материалов 11,19								
66	301-5805	Хомут металлический с шурупом и	312	3,84		13382				
0	301-3003	резиновым профилем для крепления	0.12	0,01						
		трубопроводов диаметром 25-28								
		MM,								
		шт.								
		Индексы								
		по стоимости материалов 11,17								
67	301-5806	Хомут металлический с шурупом и	320	4,28		15344				
		резиновым профилем для крепления								
		трубопроводов диаметром 32-35								
		MM,								
		шт.								
		Индексы								
		по стоимости материалов 11,2						7/1		
88	103-2600	прим.Клипса для крепежа трубы,	100	0,3		179				
		диаметром 20 мм,								
		шт.								
		Индексы								
		по стоимости материалов 5,97								
9	103-1178	прим.Клипса для крепежа трубы,	100	0,42		429				
		диаметром 25 мм,								
		шт.								
		Индексы								
		по стоимости материалов 10,21								
0	103-1178	прим.Клипса для крепежа трубы,	100	0,42		429				
U	103-1176		100	0,42		429				
		диаметром 32 мм,								
		шт.								
		Индексы								
71	Для	по стоимости материалов 10,21	105							
		Муфта МК25/ 3/4" с наружной	105							
	временного	резьбой,								
	монтажа									
		шт.								
	Для	Gebo (соединитель труб) 3/4" с	105							
	временного	внутренней резьбой,								
	монтажа									
		WT. Individual Company of the Auto-								
'3	Для	Муфта МК25/ 1" с наружной	105							
	временного	резьбой,								
	монтажа									
		шт.								
4	Для	Gebo (соединитель труб) 1" с	105							
	временного	внутренней резьбой,								
	монтажа									
		шт.								
5	65-3-8	Снятие водомеров диаметром до 50	3,46	385,79	30,09	28061	26971	1090	41,7	14
		мм для замены прокладки,	-,	355,7	4,17			307	0,36	
		100 шт. арматуры		000,7	-,.,			007	0,00	
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):								
		к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к ЗМ 1,5 к ЗТ								
		1,5 к 3TM 1,5								
		Эксплуатация машин (стоимость)								
		20,06x1,5=30,09								
		Оплата труда 237,13х1,5=355,7								
		Оплата труда машинистов								
		Оплата труда машинистов 2,78x1,5=4,17								
		Оплата труда машинистов 2,78x1,5=4,17 Затраты труда 27,8x1,5=41,7		THE RESERVE WEST STATE OF THE PERSONS ASSESSED.						
		Оплата труда машинистов 2,78х1,5=4,17 Затраты труда 27,8х1,5=41,7 Затраты труда машинистов	000 "	Центр по	о ценообр	азовани	10			
		Оплата труда машинистов 2,78х1,5=4,17 Затраты труда 27,8х1,5=41,7 Затраты труда машинистов 0,24х1,5=0,36	000 "	B CTPO	ительств	16"	10			
	*	Оплата труда машинистов 2,78х1,5=4,17 Затраты труда 27,8х1,5=41,7 Затраты труда машинистов 0,24х1,5=0,36 Индексы	000 "	B CTPO	ительств	16"	10			
	*	Оплата труда машинистов 2,78х1,5=4,17 Затраты труда 27,8х1,5=41,7 Затраты труда машинистов 0,24х1,5=0,36	000 "	B CTPO	о ценообр ительств ВЕРЕН	16"	10			

=	1 2	3	4	5	6	7	0			
		прокладки),					8	9	10	1
		1 счетчик (водомер)								
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ								
		1,15 к 3TM 1,25 Пр421-10-3-9								
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к OT 1,5 к								
		ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т 1,5 к 3ТМ								
		1.5 K 3 W 1,3 K 3 I 1,3 K 3 I M								
		1,5 K-T: K OT 1,15*1,5=1,725 K								
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M								
		1,25*1,5=1,875 κ 3T								
		1,15*1,5=1,725 к ЗТМ								
		Эксплуатация машин (стоимость)								
		0,84x1,875=1,58								
		Материалы (стоимость) 527,35х0=0								
		Onnara Toura 3 9544 735-0 04								
		Оплата труда 3,85х1,725=6,64								
		Затраты труда 0,41х1,725=0,71								
		Индексы								
		к оплате труда 21,91								
		по эксплуатации машин 12,12								
1		по стоимости материалов 8,38								
77	507-4448	прим.Ответвления штуцерами,								
		шт.	100	39,87		21570				
		Индексы								
78	500 0000	по стоимости материалов 5,41								
10	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ	0,692	3364,49		2/25				
		толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	0,002	3304,43		8195				-
		1000 шт.								
		Индексы								
		ПО СТОИМОСТИ МЭТЕРИЗЛОВ З 53								
79	17-01-002-01	1 Помонтом по тогомов э,э2								
	31.12.12.12		14,4	40,51	5,3	12008	44400	222		
		водогазопроводных труб,		35,21	215	12000	11108	900	9,15	1
		10 шт.		00,2.						1
		Пр421-10-3-9 (ФЕР, ФЕРм, ФЕРр):								
		к ОТ 1,5 к ЭМС 1,5 к 3М 1,5 к 3Т								
		1,5 k 3TM 1,5 : k OT 0,4 k MC k								
		OMO O 4 " OM O 4 K THO K								
		ЭМС 0,4 к 3M 0,4 К-т: к ОТ								
		1,5*0,4=0,6 к МС к ЭМС								
		1,5*0,4=0,6 к 3М 1,5*0,4=0,6 к								
		3T 1,5 κ 3TM 1,5								
		Эксплуатация машин (стоимость)								
		8,83х0,6=5,3								
		Manager (
		Материалы (стоимость) 499,4х0=0								
		Оплата труда 58,68х0,6=35,21								
		Затраты труда 6,1х1,5=9,15								
		Индексы								
		к оплате труда 21,91								
		по эксплуатации машин 11,84								
		по оконтуатации машин 11,84								
80 1	17-01-002-01	по стоимости материалов 10,85								
	17-01-002-01	Установка полотенцесушителей из	14,4	617,18	16,56	140705	01015	13300 623		
		водогазопроводных труб,		101,22	10,50	112785	31945	2818	10,52	152
		10 шт.		101,22						-
		Пр421 п.58 б (ФЕР, ТЕР): к ОТ								
		1,15 к ЭМС 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ								
		1,15 k 3TM 1,25 k 3M 1,25 k 3T								
		1,15 k 3 fW 1,25 f1p421-10-3-9								
		(ФЕР, ФЕРм, ФЕРр): к ОТ 1,5 к								
		ЭМС 1,5 к 3M 1,5 к 3T 1,5 к 3TM								
		1,5 К-т: к ОТ 1,15*1,5=1,725 к								
		ЭМС 1,25*1,5=1,875 к 3M								
		1,25*1,5=1,875 k 3M								
		1,25 1,5=1,0/5 K 31								
		1,15*1,5=1,725 к 3TM								
		Эксплуатация машин (стоимость)								
		0,83X1,875=16,56								
		Оплата труда 58,68х1,725=101,22								
		20трати труда 30,00х1,725=101,22								
		Затраты труда 6,1х1,725=10,52	000	460 0	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	The second second second second				
		Индексы	000	"центр г	по ценоо	бразован	1410			
-		к оплате труда 21,91		B CTD	рительс	aborners si	MO			
	ſ	по эксплуатации машин 11.84		that had the		1PG				
	r	по стоимости материалов 10,85	-	1 0	BEPE	HO				
1 301	1-0550 Г	Полотенцесушители с креплениями	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	STATE OF THE PARTY	A. C. Control of the	H A Thomas	A STATE OF THE STA			

1 2	3	4 5 6	7	8	9	10	11
	-Поставка Заказчика,					10	- 11
	компл.						
	Индексы						
	по стоимости материалов 11,04						
	Прямые затраты по разделу		968735	400471	FOFFA		
	"Сантехнические работы. Стояки		300733	400471	52554		210
	в квартирах" с учетом				10298		4
	коэффициентов						
	Итого прямые затраты по смете		4000400				
	The sum continue at the sum of th		1036408	425623	53267		223
	накладные расходы		1		10408		4
Пр/812-016	 Сантехнические работы 		431431				
0-1	внутренние(тр/проводы,		225764				
	водопровод, канализация,						
	отопление, газоснабжение,						
	вентиляция и						
	кондиционир.воздуха)						
Пр/812-016	121%x0,9=109% от ФОТ=207312						
0-1			13441				
0-1	внутренние(тр/проводы,						
	водопровод, канализация,						
	отопление, газоснабжение,						
	вентиляция и						
	кондиционир.воздуха) 121% от						
	ΦOT=11108						
Пр/812-040.	Работы по реконструкции зданий						
1-1	и сооружений:усиление и замена		33878				
	существующ.констр., возведение						
	отд.констр.эл-в 103%х0,9=93% от						
	ФОТ=36546						
Пр/812-040.	Работы по реконструкции зданий						
1-1	и сооружений:усиление и замена		5281				
	Сущеструким комета						
	существующ.констр., возведение отд.констр.эл-в 103% от						
	ФОТ=5127						
Пр/812-099.							
1-1	Внутренние		153067				
1-1	санитарно-технические работы:		100007				
	демонтаж и разборка 87% от						
	ФОТ=175938						
U=/774.040.0	сметная прибыль	- Committee of the second	233637				
Пр/774-016.0	The passing		126874				
	внутренние(тр/проводы,		120074				
	водопровод, канализация,						
	отопление, газоснабжение,						
	вентиляция и						
	кондиционир.воздуха)						
	72%x0,85=61% от ФОТ=207312						
Пр/774-016.0	Сантехнические работы		<u> </u>				
	внутренние(тр/проводы,		7998		-		
	водопровод, канализация,						
	отопление газазией.						
	отопление, газоснабжение,						
	вентиляция и						
	кондиционир.воздуха) 72% от						
Пр/774 040 :	ФОТ=11108						
Пр/774-040.1	Работы по реконструкции зданий		18328				
	и сооружений:усиление и замена		10328				-
	существующ.констр., возведение						
	отд.констр.эл-в 59%х0,85=50% от						
	ФОТ=36546						
Пр/774-040.1	Работы по реконструкции зданий						
	и сооружений:усиление и замена		3025				
	существующ констр., возведение						
	ОТЛ КОНСТО ЭП-В 500/ от фОТ Т						
Пр/774-099.1	отд.констр.эл-в 59% от ФОТ=5127 Внутренние						
1.860-11.19.1			77412				
-6	санитарно-технические работы:		712				
	демонтаж и разборка 44% от						
	ФОТ=175938						
	Итого по смете	The same of the sa	4704 :==				
	Прочие работы и затраты	нтр по ценообраза	1701476		32 = 1		
	тра то рассты и заграты	TOTAL					
		ентр по ценообразованию в строительстве" IPOBEPEHO					

 3	4	5	6	7	-			
Возмещение НДС при УСН			- 0		8	9	10	11
-на материалы:557518*0,2								
-на механизмы:(53267-10408)*0,2				111504				
Итого				8572				
Резерв средств на				1821552				
непредвиденные работы и								
затраты								
2%								
Итого				36431				
Проверка сметной документации				1857983				
Всего по смете	The state of the s			12150				
20010 HO CMBIE				1870133		Total Service		

Составил

Проверил

Расценки, индексы, нормативы прибыли проверены Козин П.А.

Сметри заключение