



Директор ООО Управляющая компания «Речники» С.С.Сергеев



И.о. руководителя МБУ "ГриР" Чистопольского муниципального района Республики Татарстан А.Н.Хуснутдинов

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Бебеля д. 50 а г. Чистополь Республика Татарстан

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-03-01

(локальная смета)

на капитальный ремонтвнутридомовой инженерной системы газоснабжения,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:	Проектная документация
Сметная стоимость	190,08 тыс.руб.
строительных работ	158,40 тыс.руб.
Средства на оплату труда	39,36 тыс.руб.
Сметная трудоемкость	166,99 чел.час
Трудозатраты механизаторов	12,75 чел.час
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на	на 4 квартал 2022 года

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. Всего
				на ед.	всего	на ед.	Всего	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Мат.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Перенос газопровода													
1	ГЭСН19-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Обрезка действующего внутреннего газопровода диаметром : до 50 мм	шт		16	791,98	12 671,62	6 657,86	5 705,60		308,16	29,99	0
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 6 657,86)							7 250,41						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 6 657,86)							4 074,61						
1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)			чел.-ч	1,8745	29,99	221,99	6 657,48	6 657,48					
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	0,0625	1	8,29	8,29		8,29	0,00			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	0,2875	4,6	46,52	213,99		213,99	0,00			
91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин			маш.час	0,9875	15,8	347,05	5 483,39		5 483,39	0,00			
01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический			м3	0,005	0,08	640,60	51,25					51,25	
01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический			м3	0,038	0,608	87,44	53,16					53,16	
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,06	0,96	72,30	69,41					69,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	23.8.03.01-0011	Заглушки стальные бесшовные приварные, номинальный диаметр 50 мм	шт	1	16	8,40	134,40				134,40		
2	ФССЦ-23.8.03.01-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заглушки стальные бесшовные приварные диаметром: 50 мм	шт		-16	8,40	-134,40				-134,40	0	0
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
3	ГЭСН24-02-090-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 50 мм	10 шт		1,6	15 973,32	25 557,31	15 093,59	1 996,10		8 467,62	62,23	0
Объем=16 / 10													
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
Накладные расходы 117%*0.9 ФОТ (от 15 093,59)							15 893,55						
Сметная прибыль 74%*0.85 ФОТ (от 15 093,59)							9 493,87						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	38,893	62,23	242,55	15 093,89	15 093,89					
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	28,0875	44,94	8,29	372,55		372,55	0,00			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	21,8125	34,9	46,52	1 623,55		1 623,55	0,00			
01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический			м3	8,95	14,32	87,44	1 252,14	1 252,14					
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая			кг	7,57	12,112	60,28	730,11	730,11					
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	4,3	6,88	72,30	497,42	497,42					
17.4.05.01-0051 Глина шамотная			кг	510	816	5,26	4 292,16	4 292,16					
23.5.02.02-0033 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм			м	5,6	8,96	189,26	1 695,77	1 695,77					
4	ФССЦ-23.5.02.02-0033 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3 мм	м		-8,96	189,26	-1 695,77				-1 695,77	0	0
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
5	ФССЦ-17.4.05.01-0051 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Глина шамотная	кг		-816	5,26	-4 292,16				-4 292,16	0	0
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
6	ГЭСНр65-14-4 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №50/пр.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м		0,12	9 355,96	1 122,72	1 094,33	5,42		22,97	5,23	0
Объем=(6+6) / 100													
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 87% ФОТ (от 1 094,33)							952,07						
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 094,33)							481,51						
1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)			чел.-ч	43,6	5,23	209,16	1 093,91	1 093,91					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	5,45	0,65	8,29	5,39		5,39	0,00			
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,15	0,018	640,60	11,53				11,53		
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,09	0,1308	87,44	11,44				11,44		
7	ГЭСН16-02-003-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм Материал б/у 6 м	100 м		0,12	8 990,33	1 078,84	913,30	127,02		38,52	3,88	0,09
Объем=(6+6) / 100													
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 913,30)							994,58						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 913,30)							558,94						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	32,315	3,88	235,52	913,82	913,82					
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,1	0,01	1 615,20	16,15		16,15	3,16			
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,0875	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	0,07	1 253,25	87,73		87,73	18,95			
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	5,225	0,63	8,29	5,22		5,22	0,00			
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00019	0,0000228	155 451,93	3,54				3,54		
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,18	0,0216	87,44	1,89				1,89		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69	0,0828	24,29	2,01				2,01		
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,03	0,0036	60,72	0,22				0,22		
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,001	0,00012	109 899,53	13,19				13,19		
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025	0,0003	6,05	0,00				0,00		
	14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44	0,0528	53,16	2,81				2,81		
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053	0,0000636	233 587,23	14,86				14,86		
8	ФССЦ-23.7.01.03-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубопроводы из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 25 мм	м		6	285,30	1 711,80				1 711,80	0	0
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
9	ГЭСН16-02-003-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм Материал б/у 6 м	100 м		0,12	9 001,02	1 080,12	913,30	127,02		39,80	3,88	0,09
Объем=(6+6) / 100													
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 913,30)							994,58						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 913,30)							558,94						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	32,315	3,88	235,52	913,82	913,82					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,1	0,01	1 615,20	16,15		16,15	3,16			
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,0875	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	0,07	1 253,25	87,73		87,73	18,95			
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	5,225	0,63	8,29	5,22		5,22	0,00			
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00019	0,0000228	155 451,93	3,54				3,54		
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,18	0,0216	87,44	1,89				1,89		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,13	0,1356	24,29	3,29				3,29		
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,03	0,0036	60,72	0,22				0,22		
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,001	0,00012	109 899,53	13,19				13,19		
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,004	0,00048	6,05	0,00				0,00		
	14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44	0,0528	53,16	2,81				2,81		
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053	0,0000636	233 587,23	14,86				14,86		
10	ФССЦ-23.7.01.03-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 32 мм	м		6	333,76	2 002,56				2 002,56	0	0
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
11	ФССЦ-23.1.02.07-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг		16	36,31	580,96				580,96	0	0
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
12	ГЭСН24-02-121-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода: до 50 мм	узел		1	1 281,68	1 281,68	845,04	259,48		177,16	3,59	0,15
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
Накладные расходы 117%*0.9 ФОТ (от 845,04)							889,83						
Сметная прибыль 74%*0.85 ФОТ (от 845,04)							531,53						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	3,588	3,59	235,52	845,52	845,52					
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,15	1 253,25	187,99		187,99	40,60			
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,8375	0,84	8,29	6,96		6,96	0,00			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,3875	1,39	46,52	64,66		64,66	0,00			
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,099	0,099	87,44	8,66				8,66		
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,021	0,021	60,28	1,27				1,27		
	01.7.11.07-0055	Электроды сварочные Э42А, диаметр 6 мм	т	0,00014	0,00014	61 198,65	8,57				8,57		
	18.1.09.01-0023	Кран шаровой газовый стальной равнопроходной, номинальный диаметр 50 мм	шт	0,05	0,05	2 391,64	119,58				119,58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	23.7.02.02-0032	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из бесшовных труб, сталь марки 20, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,0 мм	т	0,00065	0,00065	60 125,09	39,08				39,08		
13	ГЭСН24-02-120-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 50 мм	100 м		0,48	323,57	155,31	53,30	102,01			0,23	0,12
Объем=48 / 100													
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
Накладные расходы 117%*0.9 ФОТ (от 53,30)							56,12						
Сметная прибыль 74%*0.85 ФОТ (от 53,30)							33,53						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	0,4715	0,23	235,52	54,17	54,17					
91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,25	0,12	850,10	102,01			102,01	28,26			
14	ГЭСН24-02-122-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром: до 50 мм	100 м		0,48	87,90	42,19	10,40	31,79			0,04	0,04
Объем=48 / 100													
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
Накладные расходы 117%*0.9 ФОТ (от 10,40)							10,95						
Сметная прибыль 74%*0.85 ФОТ (от 10,40)							6,54						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	0,092	0,04	235,52	9,42	9,42					
91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,025	0,01	949,64	9,50			9,50	3,16			
91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,05	0,02	850,10	17,00			17,00	4,71			
15	ГЭСН24-02-124-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром: 50-300 мм	участок		1	14 553,98	14 553,98	3 791,87	10 762,11			16,1	12,25
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
Накладные расходы 117%*0.9 ФОТ (от 3 791,87)							3 992,84						
Сметная прибыль 74%*0.85 ФОТ (от 3 791,87)							2 385,09						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	16,1	16,1	235,52	3 791,87	3 791,87					
91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.час	3,5	3,5	949,64	3 323,74			3 323,74	1 107,30			
91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	8,75	8,75	850,10	7 438,38			7 438,38	2 060,80			
16	ГЭСН19-01-015-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Пневматическое испытание газопроводов	100 м		0,32	10 843,79	3 470,01	3 377,31			92,70	12,25	0
Объем=32 / 100													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 3 377,31)							3 677,89						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 3 377,31)							2 066,91						
1-5-1 Затраты труда рабочих (ср 5,1)			чел.-ч	38,295	12,25	275,60	3 376,10	3 376,10					
01.7.07.08-0003 Мыло хозяйственное твердое 72%			шт	0,25	0,08	3,96	0,32	0,32					
01.7.07.29-0101 Очес льняной			кг	0,45	0,144	60,72	8,74	8,74					
14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный			кг	0,9	0,288	53,16	15,31	15,31					
14.5.05.02-0001 Олифа натуральная			кг	1	0,32	213,54	68,33	68,33					
17	ГЭСНр65-16-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 32 мм	100 шт		0,09	39 980,80	3 598,28	871,27	1,10		2 725,91	3,74	0
Объем=(8+1) / 100													
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 871,27)							897,41						
Сметная прибыль 52% ФОТ (от 871,27)							453,06						
1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)			чел.-ч	41,6	3,74	232,71	870,34	870,34					
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.час	0,05	0	244,13	0,00	0,00	0,00				
01.7.07.29-0101 Очес льняной			кг	0,36	0,0324	60,72	1,97	1,97					
14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный			кг	0,87	0,0783	53,16	4,16	4,16					
14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям			т	0,0016	0,000144	233 587,23	33,64	33,64					
23.8.03.06-0007 Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, номинальный диаметр 32 мм			шт	100	9	298,46	2 686,14	2 686,14					
18	ФССЦ-23.8.03.07-0033 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Соединения изолирующие: с резьбовым присоединением СИ-25р	шт		8	1 982,49	15 859,92				15 859,92	0	0
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
19	23.8.03.07-0034	Соединения изолирующие (вставки диэлектрические) с резьбовым соединением, для труб номинальным диаметром 32 мм	шт		1	2 091,43	2 091,43				2 091,43	0	0
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода													
20	ГЭСНр65-5-2 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №50/пр.	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм	100 шт		0,09	23 502,64	2 115,25	2 057,85	13,54		43,86	9,27	0,01
Объем=(8+1) / 100													
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 2 057,85)							2 119,59						
Сметная прибыль 52% ФОТ (от 2 057,85)							1 070,08						
1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)			чел.-ч	103	9,27	221,99	2 057,85	2 057,85					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.час 0,12 0,01 1 253,25 12,53 12,53 2,71													
01.7.07.29-0101 Очес льняной кг 1,22 0,1098 60,72 6,67 6,67													
14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик кг 2,5 0,225 53,16 11,96 11,96													
14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям т 0,0012 0,000108 233 587,23 25,23 25,23													
21	18.1.09.06-0023	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм	шт.		8	493,35	3 946,80				3 946,80	0	0
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)													
22	18.1.09.06-0024	Кран шаровой 11Б27п1, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), номинальный диаметр 32 мм, присоединение к трубопроводу муфтовое	шт		1	759,93	759,93				759,93	0	0
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)													
23	ГЭСН16-07-006-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм	шт		8	643,36	5 146,86	3 676,14			1 470,72	16,56	0
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)													
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 3 676,14)							4 003,32						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 3 676,14)							2 249,80						
1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)			чел.-ч	2,07	16,56	221,99	3 676,15	3 676,15					
01.2.03.03-0043 Мастика битумно-кукерсольная холодная			т	0,00049	0,00392	53 722,22	210,59				210,59		
01.7.07.29-0111 Пакля пропитанная			кг	1,8	14,4	72,11	1 038,38				1 038,38		
03.2.02.08-0001 Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся			т	0,00064	0,00512	43 315,71	221,78				221,78		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							92 705,24	39 355,56	19 131,19		34 218,49	166,99	12,75
Накладные расходы							41 733,13						
В том числе, справочно:													
87% ФОТ (от 1094,33) (Поз. 6)							952,07						
103% ФОТ (от 2929,12) (Поз. 17, 20-22)							3 016,99						
117%*0.9 ФОТ (от 19794,2) (Поз. 3-5, 12-15, 18-19)							20 843,29						
121%*0.9 ФОТ (от 15537,91) (Поз. 1-2, 7-11, 16, 23)							16 920,78						
Сметная прибыль							23 964,40						
В том числе, справочно:													
44% ФОТ (от 1094,33) (Поз. 6)							481,51						
52% ФОТ (от 2929,12) (Поз. 17, 20-22)							1 523,14						
72%*0.85 ФОТ (от 15537,91) (Поз. 1-2, 7-11, 16, 23)							9 509,20						
74%*0.85 ФОТ (от 19794,2) (Поз. 3-5, 12-15, 18-19)							12 450,55						
Итого по смете:													
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):													
Итого Поз. 1-2, 7-11, 16, 23							27 608,37	15 537,91	5 959,64		6 110,82	66,56	0,18
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 15 537,91)							16 920,78						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 15 537,91)							9 509,20						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого с накладными и см. прибылью							54 038,35					66,56	0,18
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:													
Итого Поз. 3-5, 12-15, 18-19							53 553,89	19 794,20	13 151,49		20 608,20	82,19	12,56
Накладные расходы 117%*0.9 ФОТ (от 19 794,20)							20 843,29						
Сметная прибыль 74%*0.85 ФОТ (от 19 794,20)							12 450,55						
Итого с накладными и см. прибылью							86 847,73					82,19	12,56
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 6							1 122,72	1 094,33	5,42		22,97	5,23	
Накладные расходы 87% ФОТ (от 1 094,33)							952,07						
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 094,33)							481,51						
Итого с накладными и см. прибылью							2 556,30					5,23	
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 17, 20-22							10 420,26	2 929,12	14,64		7 476,50	13,01	0,01
Накладные расходы 103% ФОТ (от 2 929,12)							3 016,99						
Сметная прибыль 52% ФОТ (от 2 929,12)							1 523,14						
Итого с накладными и см. прибылью							14 960,39					13,01	0,01
Итого							158 402,77					106,99	12,75
В том числе:													
Материалы							34 218,49						
Машины и механизмы							19 131,19						
ФОТ							39 355,56						
Накладные расходы							41 733,13						
Сметная прибыль							23 964,40						
НДС 20%							31 680,55						
ВСЕГО по смете							190 083,32					166,99	12,75

Составил



Д.В. Попов