

Заказчик: ООО "Искра"

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "Управляющая компания Искра"

Соболев М.А.

УТВЕРЖДЕНА:

Решением общего собрания собственников МКД № 15

протокол от 24.04.2026 г.

Приложение к протоколу общего собрания собственников помещений МКД № 15 мкр. Строителей

Капитальный ремонт инженерной системы отопления (подвальная часть) 2 блок: мкр.Строителей, дом 15.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

на Капитальный ремонт инженерной системы отопления (подвальная часть) 2 блок: мкр.Строителей, дом 15.,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	3311,323 тыс.руб.
строительных работ	1428,977 тыс.руб.
монтажных работ	1724,664 тыс.руб.
Средства на оплату труда	520,749 тыс.руб.
Сметная трудоемкость	939,04 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на

№ 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. Услуга ООО "Ока-Сервис" пробивка отверстий в бетонных стенах.													
1	Счет-фактура № 250 от 26.02.2026.	Бурение (алмазное) отверстий Д 52 мм	шт		5	3 000,00	15 000,00				15 000,00	0	0
	Счет-фактура № 250 от 26.02.2026.	Бурение (алмазное) отверстий Д 112	шт		3	5 000,00	15 000,00				15 000,00	0	0
Раздел 2. Демонтажные работы													
2	ГЭСН16-02-005-05 (применительно) Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм	100 м		1,12	45 318,00	20 302,00	18 111,00	2 191,00			32,48	0
неполный комплекс состава работ		ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4											
1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)			чел.-ч	29	32,48	557,60	18 111,00	18 111,00					
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,56	0,6272	1 000,00	627,00		627,00	0,00			
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	13,968	15,64416	100,00	1 564,00		1 564,00	0,00			
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 18 111,00)						19 723,00							
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 18 111,00)						11 084,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Счет-фактура № 3387 от 20.02.2024.	Диск отрезной "ЛУГА" 230x2,5x22,2	шт		8	79,70	669,00				669,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,7504	521,18	411,00				411,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,6832	1 587,52	1 139,00				1 139,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
3	ГЭСН16-02-005-04 (применительно) Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м		2,14	45 318,00	38 792,00	34 605,00	4 187,00			62,06	0
	неполный комплекс состава работ ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4												
	1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)			чел.-ч	29	62,06	557,60	34 605,00	34 605,00				
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,56	1,1984	1 000,00	1 198,00		1 198,00	0,00		
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	13,968	29,89152	100,00	2 989,00		2 989,00	0,00		
	Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 34 605,00)							37 685,00					
	Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 34 605,00)							21 178,00					
	Счет-фактура № 18909 от 29.06.2026.	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт		20	27,00	567,00				567,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		1,4338	521,18	785,00				785,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		1,3054	1 587,52	2 176,00				2 176,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
4	ГЭСН16-02-005-02 (применительно) Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,4	33 549,28	5 368,00	4 934,00	434,00			8,85	0
	неполный комплекс состава работ ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4												
	1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)			чел.-ч	22,12	8,848	557,60	4 934,00	4 934,00				
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,348	0,1392	1 000,00	139,00		139,00	0,00		
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	7,376	2,9504	100,00	295,00		295,00	0,00		
	Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 4 934,00)							5 373,00					
	Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 4 934,00)							3 020,00					
	Счет-фактура № 18909 от 29.06.2026.	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт		10	27,00	284,00				284,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,105	521,18	57,00				57,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,096	1 587,52	160,00				160,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
5	ГЭСН16-02-001-04 (применительно) Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м		3,8	16 782,18	25 509,00	24 802,00	707,00			45,14	0
неполный комплекс состава работ ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4													
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,14	0,532	1 000,00	532,00		532,00	0,00			
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	0,46	1,748	100,00	175,00		175,00	0,00			
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 24 802,00)							27 009,00						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 24 802,00)							15 179,00						
	Счет-фактура № 18909 от 29.06.2026.	Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт		32	27,00	907,00				907,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		1,07	521,18	586,00				586,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,000494	1 587,52	1,00				1,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
6	ГЭСН16-02-001-02 (применительно) Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		2,25	16 782,18	15 104,00	14 685,00	419,00			26,73	0
неполный комплекс состава работ ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4													
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,14	0,315	1 000,00	315,00		315,00	0,00			
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	0,46	1,035	100,00	104,00		104,00	0,00			
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 14 685,00)							15 992,00						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 14 685,00)							8 987,00						
	Счет-фактура № 18909 от 29.06.2026.	Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт		28	27,00	794,00				794,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,38	521,18	208,00				208,00	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,000176	1 587,52						0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
7	ГЭСНр66-24-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Разборка тепловой изоляции: из ваты стеклянной	100 м2		1,60073	9 179,08	14 693,00	14 693,00				30,89	0
1-2-7 Затраты труда рабочих (ср 2,7)			чел.-ч	19,3	30,894089	475,60	14 693,00	14 693,00					
Накладные расходы 89% ФОТ (от 14 693,00)							13 077,00						
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 14 693,00)							6 465,00						
Вывоз строимтельного мусора													
8	ФССЦлг-01-01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		4,1896	1 555,02	6 515,00		6 515,00			0	0
9	ФССЦлг-03-21-01-031 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 31 км	1 т груза		4,1896	180,82	758,00		758,00			0	0
Раздел 3. Трубопроводы отопления													
Трубопровод д. 108													
10	ГЭСН16-02-005-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм	100 м		1,12	45 318,00	58 918,00	52 069,00	6 849,00			93,38	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)			чел.-ч	83,375	93,38	557,60	52 069,00	52 069,00					
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	1,75	1,96	1 000,00	1 960,00		1 960,00	0,00			
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.час	43,65	48,888	100,00	4 889,00		4 889,00	0,00			
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 52 069,00)							56 703,00						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 52 069,00)							31 866,00						
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм (в мотках)	кг		0,56	280,00	165,00				165,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,7504	521,18	411,00				411,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,6832	1 587,52	1 139,00				1 139,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 315 от 10.06.2026.	Труба ГОСТ 10704-91 d108x4,5	т		1,08	85 000,00	96 390,00				96 390,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 28 от 11.04.2024.	Переход стальной 108x89 под приварку сталь 20 ГОСТ 17378-2001	шт		2	1 300,00	2 730,00				2 730,00	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-676 от 23.07.2026.	Отвод стальной Ду108*4,5 90° . Материал - сталь 20. ГОСТ 17375-2001	шт		16		539,50	9 064,00			9 064,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Трубопровод д.80													
11	ГЭСН16-07-003-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм	шт		2		3 935,00	9 106,00	8 416,00	690,00		15,32	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; ЭМ=1,25 к													
421/пр п.586 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)													
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0125	0,025			1 000,00	25,00		25,00	0,00		
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	2,3	4,6			100,00	460,00		460,00	0,00		
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,025	2,05			100,00	205,00		205,00	0,00		
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 8 416,00)								9 165,00					
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 8 416,00)								5 151,00					
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Электроды ОК 46.00 d3мм (ESAB)/ 5,3кг	кг		0,72		493,50	373,00			373,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,278		521,18	152,00			152,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,064		1 587,52	107,00			107,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
12	ГЭСН16-02-005-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м		2,14		45 318,00	112 574,00	99 488,00	13 086,00		178,42	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; ЭМ=1,25 к													
421/пр п.586 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)													
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,75	3,745			1 000,00	3 745,00		3 745,00	0,00		
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	43,65	93,411			100,00	9 341,00		9 341,00	0,00		
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 99 488,00)								108 342,00					
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 99 488,00)								60 887,00					
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм (в мотках)	кг		1,07		280,00	315,00			315,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		1,4338		521,18	785,00			785,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		1,3054	1 587,52	2 176,00				2 176,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 315 от 10.06.2026.	Труба ГОСТ 10704-91 d 89*3,5	т		1,605	85 000,00	143 246,00				143 246,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-676 от 23.07.2026.	Отвод стальной Ду89*3,5 90°. Материал - сталь 20. ГОСТ 17375-2001	шт		16	444,86	7 474,00				7 474,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Трубопровод д.50													
13	ГЭСН16-02-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,4	33 549,28	15 541,00	14 184,00	1 357,00			25,44	0
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)				чел.-ч	63,595	25,438	557,60	14 184,00	14 184,00				
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.час	1,0875	0,435	1 000,00	435,00		435,00	0,00		
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки				маш.час	23,05	9,22	100,00	922,00		922,00	0,00		
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 14 184,00)							15 446,00						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 14 184,00)							8 681,00						
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм (в мотках)	кг		0,06	280,00	18,00				18,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,105	521,18	57,00				57,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,096	1 587,52	160,00				160,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 315 от 10.06.2026.	Труба ГОСТ 10704-91 d 57*3,5	т		0,2	85 000,00	17 850,00				17 850,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Трубопровод д.15 и 32													
14	ГЭСН16-02-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м		1,9	16 782,18	36 757,00	35 653,00	1 104,00			64,89	0
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)				чел.-ч	34,155	64,8945	549,40	35 653,00	35 653,00				
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.час	0,4375	0,83125	1 000,00	831,00		831,00	0,00		
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки				маш.час	1,4375	2,73125	100,00	273,00		273,00	0,00		
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 35 653,00)							38 826,00						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 35 653,00)							21 820,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм (в мотках)	кг		0,08	280,00	24,00				24,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,127	521,18	69,00				69,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,06	1 587,52	100,00				100,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 8711 от 29.08.2025.	Кран шаровый ппр,б,вр, 1/2" (15) никель арт.47.300.15 LD Pride 47.15	шт		2	208,85	439,00				439,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № ТА-675 от 23.07.2026.	Резьба 15 L=50мм удлин. накатаная ГОСТ 6357-81	шт		2	12,82	27,00				27,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 423 от 23.07.2026.	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8 ст.2ПС ТАГМЕТ	т		0,2532	85 000,00	22 598,00				22 598,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Калькуляция от 15.08.2025 г.	Сборочный узел Ду15	шт		92	2 828,66	260 237,00				260 237,00	0	0
15	ГЭСН16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м		2,8	16 782,18	54 169,00	52 541,00	1 628,00			95,63	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/ПР 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	34,155	95,634	549,40	52 541,00	52 541,00						
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4375	1,225	1 000,00	1 225,00		1 225,00	0,00				
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,4375	4,025	100,00	403,00		403,00	0,00				
	Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 52 541,00)												
	Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 52 541,00)												
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм (в мотках)	кг		0,6	280,00	176,00				176,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		1,06	521,18	580,00				580,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 423 от 23.07.2026.	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 32*3,2	т		1,1844	83 000,00	103 220,00				103 220,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,49	1 587,52	817,00				817,00	0	0
	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	ГЭСН16-02-001-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м		1	16 782,18	19 347,00	18 765,00	582,00			34,16	0
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
	1-4-0 Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,0)		чел.-ч	34,155	34,155	549,40	18 765,00	18 765,00					
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,4375	0,4375	1 000,00	438,00		438,00	0,00			
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,4375	1,4375	100,00	144,00		144,00	0,00			
	Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 18 765,00)						20 435,00						
	Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 18 765,00)						11 484,00						
	Счет-фактура № К-0000001122 от 11.03.2026.	Кислород технический газообразный	м3		0,28	521,18	153,00				153,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Сварочная проволока СВ-08А d3 мм (в мотках)	кг		0,17	280,00	50,00				50,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 000919 от 14.09.2023.	Ацетилен газ технический	м3		0,00013	1 587,52						0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 1235 от 24.12.2025.	Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 25*3,2	т		0,25	85 000,00	22 313,00				22 313,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Арматура и метизы													
	Счет-фактура №2280 от 21.04.2022.	Лен в п/з упаковке (коса 100г) UNIPAK	уп		12	270,00	3 402,00				3 402,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Накладная № 277 от 14.06.2023.	Герметик	шт		15	99,00	1 559,00				1 559,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 10898 от 10.10.2023.	Кран шаровый ппр.р.вр. 3/4" (20) VALTEC 217	шт		22	519,75	12 006,00				12 006,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-807 от 11.07.2024.	Переход стальной 57х32 под приварку сталь 20 ГОСТ 17378-2001	шт		22	92,67	2 141,00				2 141,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-646 от 08.07.2022.	Резьба 20 L=50мм удлин. накатаная ГОСТ 6357-81	шт		22	36,98	854,00				854,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-807 от 11.07.2024.	Переход стальной 89х57 под приварку сталь 20 ГОСТ 17378-2001	шт		4	199,06	836,00				836,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-990 от 15.08.2024.	Отвод стальной Ду57*3,5 90°. Материал - сталь 20. ГОСТ 17375-2001	шт		18	217,75	4 115,00				4 115,00	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-990 от 15.08.2024.	Отвод стальной Ду89*3,5 90°. Материал - сталь 20. ГОСТ 17375-2001	шт		20	270,40	5 678,00				5 678,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-990 от 15.08.2024.	Отвод стальной Ду32*3,5 90°. Материал - сталь 20. ГОСТ 17375-2001	шт		14	55,38	814,00				814,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № ТА-990 от 15.08.2024.	Переход стальной 32х15 под приварку ГОСТ 17378-2001	шт		22	50,39	1 164,00				1 164,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Крепление трубопроводов													
16	ГЭСН09-03-039-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т		0,088	39 962,64	3 516,00	3 359,00	157,00			6,48	0
1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)													
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	73,6	6,4768	518,65	3 359,00	3 359,00					
	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	0,16	0,01408	1 000,00	14,00		14,00	0,00			
Накладные расходы 93%*0.9 ФОТ (от 3 359,00)							2 811,00						
Сметная прибыль 62%*0.85 ФОТ (от 3 359,00)							1 770,00						
	Счет-фактура № 62 от 06.02.2026.	Электроды ОК 46.00 d3мм (ESAB)/ 5,3кг	кг		2	493,50	1 036,00				1 036,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 57 от 27.07.2023.	Катанка СТЗПС ду10, (прутки п/р), ГОСТ 5781-82	т		0,058	89 000,00	5 420,00				5 420,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 369 от 16.05.2023.	уголок х/к 32х32х3	т		0,03	95 000,00	2 993,00				2 993,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Гидравлические испытания													
17	ГЭСН16-07-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м		10,14	3 473,53	40 657,00	38 756,00	1 901,00			58,42	0
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
	1-5-3	Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,7615	58,42161	663,38	38 756,00	38 756,00					
	91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,875	19,0125	100,00	1 901,00		1 901,00	0,00			
Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 38 756,00)							42 205,00						
Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 38 756,00)							23 719,00						
18	ГЭСН16-07-005-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм	100 м		1,12	3 473,53	4 491,00	4 281,00	210,00			6,45	0

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; ЭМ=1,25 к 421/пр п.586 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
	1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,7615	6,45288	663,38	4 281,00	4 281,00						
	91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,875	2,1	100,00	210,00			210,00	0,00			
	Накладные расходы 121%*0.9 ФОТ (от 4 281,00)					4 662,00							
	Сметная прибыль 72%*0.85 ФОТ (от 4 281,00)					2 620,00							
	Счет-фактура №2280 от 21.04.2022.	Лен в п/з упаковке (коса 100г) UNIPAK	уп		0,01	270,00	3,00				3,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Защита трубопроводов и металлических конструкций от коррозии													
19	ГЭСН13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска металлических огутованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2		1,60073	1 402,87	2 541,00	2 034,00	150,00		357,00	3,92	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; ЭМ=1,25 к 421/пр п.586 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,4495	3,9209881	518,65	2 034,00	2 034,00						
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0125	0,0200091	1 000,00	20,00			20,00	0,00			
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,8125	1,3005931	100,00	130,00			130,00	0,00			
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2,241022	159,39	357,00					357,00		
	Накладные расходы 94%*0.9 ФОТ (от 2 034,00)					1 721,00							
	Сметная прибыль 51%*0.85 ФОТ (от 2 034,00)					882,00							
	Счет-фактура № 2272 от 15.08.2025.	Грунт-эмаль 3в1 по ржавчине серая	т		0,0144066	345 000,00	5 219,00				5 219,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Тепловая изоляция													
20	ГЭСН26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м		28	1 494,76	48 831,00	40 081,00	8 750,00			70,84	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; ЭМ=1,25 к 421/пр п.586 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,53	70,84	565,80	40 081,00	40 081,00						
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3125	8,75	1 000,00	8 750,00			8 750,00	0,00			
	Накладные расходы 97%*0.9 ФОТ (от 40 081,00)					34 991,00							
	Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 40 081,00)					18 738,00							
	счет-фактура № 6977 от 30.09.26.	Трубная изоляция "Термафлекс" С-22 (6 мм)	м		280	50,00	14 700,00				14 700,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
	Счет-фактура № 6994 от 30.09.2026.	Хомут нейлоновый 2,8х300 (100 шт)	уп		7	289,34	2 127,00				2 127,00	0	0
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	ГЭСН26-01-022-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами)	м3		12,84	13 674,77	40 480,00	39 292,00	1 188,00			79,53	0
неполный комплекс состава работ ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; ТЗ=0,2													
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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25													
1-3-1 Затраты труда рабочих (ср 3,1)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т чел.-ч 6,1939 79,529676 494,05 39 292,00 39 292,00													
маш.час 0,0925 1,1877 1 000,00 1 188,00 1 188,00 0,00													
Накладные расходы 97%*0.9 ФОТ (от 39 292,00) 34 302,00													
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 39 292,00) 18 369,00													
Счет-фактура № 333 от 29.08.25.	Лента ПП 12*0,5 белая (1 боб)	боб		0,2	3 375,00	709,00				709,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Счет-фактура № 412 от 08.09.2026.	Пряжка полимерная 15 мм	шт		2000	3,25	6 825,00				6 825,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Счет-фактура № 412 от 08.09.2026.	Скорлупа ППУ 108*40 с покрытием Стеклопластик РСТ-415	м.пог		112	623,00	73 265,00				73 265,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Счет-фактура № 412 от 08.09.2026.	Скорлупа ППУ 89*40 с покрытием Стеклопластик РСТ-415	м.пог		214	556,00	124 933,00				124 933,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Счет-фактура № 332 от 29.08.2025.	Скорлупа ППУ 57*30 с покрытием Стеклопластик РСТ-415	м.пог		40	323,00	13 566,00				13 566,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Счет-фактура № 412 от 08.09.2026.	Скорлупа ППУ 42*30 с покрытием Стеклопластик РСТ-415	м.пог		280	297,00	87 318,00				87 318,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Счет-фактура № 376 от 12.09.2025.	Скорлупа ППУ 32*30 с покрытием Стеклопластик РСТ-415	м.пог		100	258,00	27 090,00				27 090,00	0	0	
Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/ПР Заготовительно-складские расходы - 2%. Транспортные затраты - 3%. МАТ=1,05 к расх.													
Устройство ИТП													
24	Монтаж элементов ИТП (Автоматический узел регулятора температуры на отопление, "Borez")			1	600 000,00	600 000,00				600 000,00	0	0	
Итого по смете:													
Итого прямые затраты (справочно)													
в том числе:													
Оплата труда рабочих													
Эксплуатация машин													
Материалы													
Строительные работы													
Строительные работы													
в том числе:													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	оплата труда						520 749,00						
	эксплуатация машин и механизмов						45 590,00						
	материалы						5 625,00						
	накладные расходы						545 685,00						
	сметная прибыль						304 055,00						
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						7 273,00						
	Монтажные работы						1 724 664,00						
	в том числе:												
	материалы						1 724 664,00						
	Итого						3 153 641,00						
	Итого ФОТ (справочно)						520 749,00						
	Итого накладные расходы (справочно)						545 685,00						
	Итого сметная прибыль (справочно)						304 055,00						
	НДС 5%						157 682,05						
	ВСЕГО по смете						3 311 323,00					939,0400431	0
	справочно:												
	Затраты труда рабочих				939,0400431								

Составил: Инженер по ремонту ООО "Управляющая компания Искра"

Мотык А.В.