

Гранд-Смета (вер.8.1)
Муниципальное казенное
СОГЛАСОВАНО:
учреждение
«Комитет по образованию
Администрации г. Улан-Удэ»



2019 г.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Гамзатова С.А. Афанасьевна

2019 г.

МБДОУ № 110 "Золушка", корпус № 1, ул. Шумяцкого, 11
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт горячего водоснабжения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость строительных работ 191,065 тыс. руб.

Средства на оплату труда 2,352 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 243,59 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000/4 квартал 2018 г.



для
документов

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием		
				всего	эксплуата- ции машин	мате- риалы	всего	оплаты труда	эксплуата- ции машин	мате- риалы		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1.												
1	ФЕР65-1-3 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм (100 м) НР (13 руб.): 74% от ФОТ СП (9 руб.): 50% от ФОТ	0,026 2,6 / 100	716,97 634,72	15,93 3,51	66,32	19	17		2	76,38	1,99
2	ФЕР65-1-2 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм (100 м) НР (293 руб.): 74% от ФОТ СП (198 руб.): 50% от ФОТ	0,795 (50+29,5) / 100	565,51 495,44	12,15 2,3	57,92	450	394	10 2	46	59,62	47,4

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕРp65-1-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм (100 м) НР (178 руб.): 74% от ФОТ СП (121 руб.): 50% от ФОТ	0,835 (14+8,5+61) / 100	328,71 288,02	7,09 1,35	33,6	274	240	6 1	28	34,66	28,94
4	ФЕР16-02-002-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 76 мм прим. (100 м) НР (20 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (12 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,026 2,6 / 100	763,99 560,44	106,53 17	97,02	20	15	3	2	61,05	1,59
5	ФССЦ-18.2.07.01-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 76 мм прим (м)	2,6	82,14		82,14	214			214		
6	ФЕР16-02-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 56 мм прим (100 м) НР (384 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (235 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,5 50 / 100	758,15 560,44	106,53 17	91,18	379	280	53 9	46	61,05	30,53
7	ФССЦ-18.2.07.01-0010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 56 мм прим (м)	50	72,4		72,4	3620			3620		
8	ФЕР16-02-002-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 48 мм прим (100 м) НР (184 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (113 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,295 29,5 / 100	585,74 458,2	79,47 12,93	48,07	173	135	23 4	15	47,63	14,05
9	ФССЦ-18.2.07.01-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 48 мм прим (м)	29,5	60,37		60,37	1781			1781		

ранд-Смета (вер.8.1)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ФЕР16-02-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) НР (68 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (42 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,14 14 / 100	435,99 356,61	45,33 7,13	34,05	61	50	6 1	5	37,07	5,19
11	ФССЦ-18.2.07.01-0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм (м)	14	42,85		42,85	600			600		
12	ФЕР16-02-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) НР (41 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (25 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,085 8,5 / 100	434,91 356,61	45,33 7,13	32,97	37	30	4 1	3	37,07	3,15
13	ФССЦ-18.2.07.01-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм (м)	8,5	35,71		35,71	304			304		
14	ФЕР16-02-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м) НР (295 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (181 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,61 61 / 100	433,83 356,61	45,33 7,13	31,89	265	218	28 4	19	37,07	22,61
15	ФССЦ-18.2.07.01-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм (м)	61	28,25		28,25	1723			1723		
16	ФССЦ-18.1.09.06-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм (шт)	2	188,87		188,87	378			378		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФССЦ-18.1.09.06-0025 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм (шт)	3	126,94		126,94	381			381		
18	ФССЦ-18.1.09.06-0024 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм (шт)	2	87,19		87,19	174			174		
19	ФССЦ-18.1.09.06-0023 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм (шт)	2	33,28		33,28	67			67		
20	ФССЦ-18.1.09.06-0021 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	9	15,71		15,71	141			141		
21	ФССЦ-23.8.03.11-0655 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 89 мм прим (шт)	1	37		37	37			37		
22	ФЕР16-07-005-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) НР (126 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (77 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1,63 163 / 100	107,12 58,32	44,51	4,29	175	95	73	7	5,01	8,17
23	ФЕР16-07-005-02 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м) НР (2 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (1 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,026 2,6 / 100	113,95 58,32	44,51	11,12	3	2	1		5,01	0,13
24	ФССЦ-23.8.03.06-0001 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром: 15 мм (шт)	9	8,1		8,1	73			73		

Гранд-Смета (вер.8.1)

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками (10 м) <i>НР (653 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (431 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	16,56 <i>(2,6+50+29,5+14+8,5+61)/10</i>	141,97 34,92 2,9	17,27	89,78	2351	578	286 48	1487	3,52	58,29
26 ФССЦ-12.2.07.05-0118 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 9 мм, диаметром 76 мм (10 м)	0,26 <i>2,6 / 10</i>	294,4		294,4	77			77		
27 ФССЦ-12.2.07.05-0115 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 9 мм, диаметром 56 мм прим (10 м)	5 <i>50 / 10</i>	226		226	1130			1130		
28 ФССЦ-12.2.07.05-0114 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 9 мм, диаметром 48 мм (10 м)	2,95 <i>29,5 / 10</i>	204,7		204,7	604			604		
29 ФССЦ-12.2.07.05-0112 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 9 мм, диаметром 32 мм прим (10 м)	1,4 <i>14 / 10</i>	154,9		154,9	217			217		
30 ФССЦ-12.2.07.05-0110 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 9 мм, диаметром 25 мм прим (10 м)	0,85 <i>8,5 / 10</i>	112,2		112,2	95			95		
31 ФССЦ-12.2.07.05-0108 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 9 мм, диаметром 15 мм (10 м)	6,1 <i>61 / 10</i>	87,1		87,1	531			531		
Раздел 2. Вывоз мусора											
32 ФССЦпг-01-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	0,46	42,98	42,98		20		20			

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	ФССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км (1 т груза) НР 0% от ФОТ СЛ 0% от ФОТ	0,46	13,38	13,38		6		6			
	Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						16380	2054	519 70	13807		222,04
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						16711	2265	639 87	13807		243,59
	В том числе, справочно:											
	п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 (Поз. 4-31)						331	210	119 17			21,5565
	Накладные расходы						2258					
	Сметная прибыль						1444					
	Итоги по смете:											
	Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)						1554					78,33
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						12585					98,23
	Теплоизоляционные работы						6248					67,03
	Погрузо-разгрузочные работы						20					
	Перевозка грузов автотранспортом						6					
	Итого						20413					243,59
	Индекс перевода на 4 квартал 2018 г. Из Приложения 1 к письму Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 21.12.2018 №51276-ДВ/09. Объект образования-детский сад) 20 413 * 7,80						159221					
	Справочно, в базисных ценах:											
	Материалы						13807					
	Машины и механизмы						639					
	ФОТ						2352					
	Накладные расходы						2258					
	Сметная прибыль						1444					
	НДС 20%						31844					
	ВСЕГО по смете						191065					243,59

Зам. директора по капитальному ремонту МУ "Улан-Удэстройзаказчик"

Составил: инженер II категории отдела капитального ремонта МУ "Улан-Удэстройзаказчик"

Объемы подтверждают: ведущий инженер отдела капитального ремонта МУ "Улан-Удэстройзаказчик"

А.Г. Глазкова
С.Г. Намтаева
Т.С. Джорохян