

*ознакомлен руководитель
инициативной группы
Селемса А.Н. Селемса
2*



_____ 2019 г.

Техническое перевооружение (без элементов реконструкции) водозаборного устройства в с. Романово Панкрушихинского района Алтайского края

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01

(локальная смета)

на Техническое перевооружение (без элементов реконструкции) водозаборного устройства в с. Романово Панкрушихинского района Алтайского края

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 572,497 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 2,206 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 177,69 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2019 г.

№ 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 машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Фундамент										
1	ФЕР08-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (60 руб.): 122% от ФОТ СП (33 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i>	1,92	69,12 19,61	49,14 5,56	133	38	94 11	2,4	4,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФССЦ-02.2.05.04-0079 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 5 (3)- 20 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09	2,49	116,61		290				
3	ФЕР06-01-005-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 25 м3 (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (348 руб.): 105% от ФОТ СП (182 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ	0,106	7878,64 2871,99	2074,37 258,33	835	304	220 27	342,72	36,33
4	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09	10,76	592,76		6378				
5	ФССЦ-08.4.03.03-0033 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 14 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09	0,159	7997,23		1272				
6	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг 8 шт по 16,45 кг (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (80 руб.): 105% от ФОТ СП (42 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ	0,1316	604,01 573,41	30,6 4,47	79	75	4 1	63,22	8,32
7	ФССЦ-08.4.01.02-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09	0,1316	6800		895				
8	ФЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (34 руб.): 122% от ФОТ СП (19 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ	0,1413	1171,73 201,61	71,64 2,32	166	28	10	21,2	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						10048	445	328 39		52,26
Накладные расходы						521				
Сметная прибыль						276				
Итого по разделу 1 Фундамент						87736				52,26
Раздел 2. Монтаж башни водонапорной										
9	ФЕР09-02-009-01 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов: без понтона вместимостью до 1000 м3 (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (1067 руб.): 90% от ФОТ СП (853 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ</i>	3,7	1493,67 233,89	754,74 86,43	5527	865	2793 320	21,09	78,03
10	Прайс-лист ОАО "Алтайводсервис" тел. +7-3852-33-80-97	Башня водонапорная индивидуальная ВБ 10-12 объем= 10 м3 высота ствола= 9,5 м 400000/1,2/8,09*1,02 (шт) <i>МАТ=400000/1,2/8,09*1,02 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	1	42027,19 <i>400000/1,2/8,09*1,02</i>		42027				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						47554	865	2793 320		78,03
Накладные расходы						1067				
Сметная прибыль						853				
Итого по разделу 2 Монтаж башни водонапорной						400245				78,03
Раздел 3. Прибашенный колодец										
11	ФЕР22-04-001-02 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых (10 м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (343 руб.): 130% от ФОТ СП (201 руб.): 76%=89%*0.85 от ФОТ</i>	0,147	15808,49 1407,44	3032,13 390,7	2324	207	446 57	151,5	22,27
12	ФССЦ-04.3.01.09-0013 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 75 (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	0,0147	496,4		7				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФССЦ-05.1.01.09-0065 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	3	647,77		1943				
14	ФССЦ-05.1.06.09-0002 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 30 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	1	372,65		373				
15	ФССЦ-08.1.02.06-0041 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люки чугунные: легкие (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	1	375		375				
16	ФЕР46-03-010-02 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2 (100 шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (14 руб.): 110% от ФОТ СП (8 руб.): 60%=70%*0.85 от ФОТ</i>	0,04	656,63 336,94	319,69	26	13	13	35,43	1,42
17	ФЕР06-01-015-08 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 20 кг гильзы (4 шт по 0,15 м) (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (6 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ</i>	0,00918	604,01 573,41	30,6 4,47	6	6		63,22	0,58
18	ФССЦ-23.5.02.02-0073 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 159 мм, толщина стенки 4 мм (м) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	0,6	112		67				
19	ФЕР16-07-006-02 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (110 руб.): 128% от ФОТ СП (61 руб.): 71%=83%*0.85 от ФОТ</i>	4	88,18 21,41		353	86		2,36	9,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аварийный сброс										
20	ФЕР22-01-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (км) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (82 руб.): 130% от ФОТ СП (48 руб.): 76%=89%*0.85 от ФОТ	0,015	8820,9 3653,55	4484,78 535,58	132	55	67 8	353	5,3
21	ФССЦ-23.5.02.02-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 4 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09	15,06	74,25		1118				
22	ФЕР16-07-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (13 руб.): 128% от ФОТ СП (7 руб.): 71%=83%*0.85 от ФОТ	1	740,55 9,72	2,17 0,37	741	10	2	1,01	1,01
Запорная арматура										
23	ФЕР22-03-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 100 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (56 руб.): 130% от ФОТ СП (33 руб.): 76%=89%*0.85 от ФОТ	2	48,41 21,02	3,29 0,58	97	42	7 1	2,29	4,58
24	ФССЦ-18.1.03.02-0066 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление: 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 100 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09	2	680,04		1360				
25	ФЕР22-03-014-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09 НР (68 руб.): 130% от ФОТ СП (40 руб.): 76%=89%*0.85 от ФОТ	4	63 7,76	52,25 5,27	252	31	209 21	0,7	2,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	ФССЦ-23.8.03.11-0656 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09</i>	4	45		180				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						9354	450	744 87		47,4
Накладные расходы						692				
Сметная прибыль						400				
Итого по разделу 3 Прибашенный колодец						84508				47,4
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						66956	1760	3865 446		177,69
Накладные расходы						2281				
Сметная прибыль						1529				
Итого по смете:										
Конструкции из кирпича и блоков						735				7,61
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве						10193				45,23
Строительные металлические конструкции						49474				78,03
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						9031				34,95
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						48				1,42
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						1285				10,45
Итого						70766				177,69
Всего с учетом "Индекс изменения сметной стоимости СМР=8,09"						572497				177,69
Справочно, в базисных ценах:										
Материалы						61331				
Машины и механизмы						3865				
ФОТ						2206				
Накладные расходы						2281				
Сметная прибыль						1529				
ВСЕГО по смете						572497				177,69

Составил: _____ А.Д. Аксенов
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)