

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2017 г.

" _____ " _____ 2017 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

Замена трубопровода холодного водоснабжения от 21ТК16 до 21ТК18

(наименование работи затрат наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 109,793 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 21,489 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 71,56 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2017 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.										
Демонтаж трубопровода										
1	ТЕРр66-16-1 Пр. Минспроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб до 50 мм (100 м трубопровода)	0,73 73 / 100	553,41 219,74	316,64 24,82	404	160	231 18	22,4	16,35
Монтаж трубы ПНД										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР22-01-021-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм (1 км трубопровода)	0,075 75 / 1000	22946,19 2143,26	2807,05 314,6	1721	161	211 24	200,68	15,05
3	ТЕР26-01-002-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Изоляция трубопроводов цилиндрами, полуцилиндрами и сегментами из пенопласта, диаметр трубопровода до 350 мм (1 м3 изоляции)	1,46	2735,08 229,91	70,98	3993	336	104	22,3	32,56
4	ТЕР22-03-002-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов (10 фасонных частей)	0,6 (4+2) / 10	481,47 50,11	319,63 38,78	289	30	192 23	4,8	2,88
5	507-0775	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм (10 шт.)	-0,6	111,73		-67				
6	прайс-лист ООО "Водолей"	Отвод компрессионный D-50 (шт.)	4	24,38		98				
7	прайс-лист ООО "Водолей"	Муфта ПНД компрессионная (внутренняя резьба) D-50x2" (шт.)	2	12,95		26				
8	ТЕР46-05-008-03 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (1 т металлоконструкций)	0,002 2 / 1000	1335,29 894,33	360,37	3	2	1	84,69	0,17
9	ТСЦ-302-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм (шт.)	2	11,48		23				

Подключение жилого дома № 26

10	ТЕР22-01-021-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм (1 км трубопровода)	0,001 1 / 1000	22946,19 2143,26	2807,05 314,6	23	2	3	200,68	0,2
11	507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм (10 м)	-0,101	175,44		-18				
12	ТСЦ-507-0588	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм (10 м)	10,1	53,98		545				
13	прайс-лист ООО "Водолей"	Седелка компрессионная с резьбовым отводом D-50x1" (шт.)	1	10,76		11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ТЕР22-03-002-01 <i>Пр.Минспроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов (10 фасонных частей)	0,2 2 / 10	481,47 50,11	319,63 38,78	96	10	64 8	4,8	0,96
15	507-0775	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм (10 шт.)	-0,2	111,73		-22				
16	прайс-лист ООО "Водолей"	Муфта ПНД компрессионная (наружная резьба) D-25x1" (шт.)	1	3,36		3				
17	прайс-лист ООО "Водолей"	Муфта ПНД компрессионная (внутренняя резьба) D-25x1" (шт.)	1	3,7		4				
18	ТЕР46-05-008-03 <i>Пр.Минспроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (1 т металлоконструкций)	0,0005 0,5 / 1000	1335,29 894,33	360,37	1	1		84,69	0,04
19	ТСЦ-302-1238	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм (шт.)	1	7,43		7				
Монтаж задвижки Ду-80 в тепловой камере 21ТК16										
20	ТЕР22-03-007-02 <i>Пр.Минспроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 100 мм (1 задвижка (или клапан обратный))	1	1322,79 24,18	8,01	1323	24	8	2,29	2,29
21	302-1712	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30с41нж диаметром 100 мм (шт.)	-1	1250,33		-1250				
22	ТСЦ-302-1941	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30с41нж диаметром 80 мм (шт.)	1	1041,69		1042				
23	ТЕР22-03-014-02 <i>Пр.Минспроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80 мм (1 фланец)	2	160,66 6,76	58,02 5,2	321	14	116 10	0,53	1,06
24	ТСЦ-101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 14 мм (8шт.) (т)	0,0008 0,8 / 1000	12097,21		10				
25	ТСЦ-101-0123	Гайки шестигранные диаметр резьбы 14 мм (8шт.) (т)	0,0003 0,3 / 1000	14139,55		4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						8590	740	930 83		71,56
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Индекс 1 кв. 2017г. водопровод ОЗП=26,11; ЭМ=6,73; ЗПМ=26,11; МАТ=5,04)						60459	19322	6260 2167		71,56
Накладные расходы						21429				
Сметная прибыль						11632				
Итого по смете:										
Наружные инженерные сети: другие работы						12585				16,35
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						41337				22,44
Теплоизоляционные работы						39399				32,56
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						199				0,21
Итого						93520				71,56
В том числе:										
Материалы						34877				
Машины и механизмы						6260				
ФОТ						21489				
Накладные расходы						21429				
Сметная прибыль						11632				
Непредвиденные затраты 3% от 93520						2806				
Итого с непредвиденными						96326				
Понижающий коэффициент 96 326 * 0,96594						93045				
НДС 18% от 93045						16748				
ВСЕГО по смете						109793				71,56