СОГЛАСОВАНО: **УТВЕРЖДАЮ:**

_____ _____

"_____" _____ 20 г. "_____" _____20 г.

_____

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на монтаж водоснабжения из полипропиленовых труб

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____253,067 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____51,770 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____533 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ 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		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Водоснабжение из металлополимерных труб										
Трубопровод диаметром 12/16мм										
1	**ТЕР16-03-002-01**	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 12/16 мм (100 м трубопровода) *4 491,62 = 7 465,69 + 4,28 х (1,78 - 21,12) + 93,6 х (24,15 - 55,04)* *НР (13088,51 руб.): 128%*0,94 от ФОТ* *СП (9028,81 руб.): 83% от ФОТ*	1	4491,62 1449,28	53,81 1,13	4491,62	1449,28	53,81 1,13	112	112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	**СЦМ-300-9910-1**	Угольник к металло-полимерным трубам Д=16 мм (пресс) (шт)	1	53,77		53,77				
3	**СЦМ-300-9910-4**	Угольник к металло-полимерным трубам с НР 16х1/2" (пресс) (шт)	1	43,39		43,39				
4	**СЦМ-300-9910-7**	Угольник к металло-полимерным трубам с ВР 16х1/2" (пресс) (шт)	1	42,45		42,45				
5	**СЦМ-300-9910-10**	Соединитель с НР 16х1/2" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	25,47		25,47				
6	**СЦМ-300-9910-14**	Соединитель с ВР 16х1/2" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	27,36		27,36				
7	**СЦМ-300-9910-18**	Соединитель 16х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	38,68		38,68				
8	**СЦМ-300-9910-24**	Угольник с креплением 16х1/2" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	44,33		44,33				
9	**СЦМ-300-9910-25**	Тройник с ВР 16х1/2"х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	60,37		60,37				
10	**СЦМ-300-9910-26**	Тройник с ВР 16х3/4"х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	61,32		61,32				
11	**СЦМ-300-9910-29**	Тройник с НР 16х1/2"х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	60,37		60,37				
12	**СЦМ-300-9910-30**	Тройник с НР 16х3/4"х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	63,21		63,21				
13	**СЦМ-300-9910-33**	Тройник 16х16х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	70,75		70,75				
14	**СЦМ-300-9910-40**	Соединение разъёмное к металло-полимерным трубам с НР 16х1/2" (пресс) (шт)	1	39,58		39,58				
15	**СЦМ-300-1461**	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2 (шт)	1	3,47		3,47				
Трубопровод диаметром 16/20мм										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	**ТЕР16-03-002-01**	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 16/20 мм (100 м трубопровода) *4 687,24 = 7 465,69 + 4,28 x (1,78 - 21,12) + 93,6 x (26,24 - 55,04)* *НР (13088,51 руб.): 128%*0,94 от ФОТ* *СП (9028,81 руб.): 83% от ФОТ*	1	4687,24 1449,28	53,81 1,13	4687,24	1449,28	53,81 1,13	112	112
17	**СЦМ-300-9910-2**	Угольник к металло-полимерным трубам Д=20 мм (пресс) (шт)	1	64,15		64,15				
18	**СЦМ-300-9910-5**	Угольник к металло-полимерным трубам с НР 20х1/2" (пресс) (шт)	1	46,23		46,23				
19	**СЦМ-300-9910-8**	Угольник к металло-полимерным трубам с ВР 20х1/2" (пресс) (шт)	1	47,16		47,16				
20	**СЦМ-300-9910-11**	Соединитель с НР 20х1/2" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	26,42		26,42				
21	**СЦМ-300-9910-12**	Соединитель с НР 20х3/4" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	28,29		28,29				
22	**СЦМ-300-9910-15**	Соединитель с ВР 20х1/2" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	35,85		35,85				
23	**СЦМ-300-9910-16**	Соединитель с ВР 20х3/4" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	45,29		45,29				
24	**СЦМ-300-9910-19**	Соединитель 20х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	51,88		51,88				
25	**СЦМ-300-9910-21**	Соединитель переходной 20х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	48,11		48,11				
26	**СЦМ-300-9910-27**	Тройник с ВР 20х1/2"х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	64,15		64,15				
27	**СЦМ-300-9910-28**	Тройник с ВР 20х3/4"х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	66,98		66,98				
28	**СЦМ-300-9910-31**	Тройник с НР 20х1/2"х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	62,26		62,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	**СЦМ-300-9910-32**	Тройник с НР 20х3/4"х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	66,98		66,98				
30	**СЦМ-300-9910-34**	Тройник 20х20х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	81,12		81,12				
31	**СЦМ-300-9910-36**	Тройник переходной 20х16х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	89,62		89,62				
32	**СЦМ-300-9910-41**	Соединение разъёмное к металло-полимерным трубам с НР 20х1/2" (пресс) (шт)	1	40,18		40,18				
33	**СЦМ-300-9910-42**	Соединение разъёмное к металло-полимерным трубам с НР 20х3/4" (пресс) (шт)	1	52,38		52,38				
34	**СЦМ-300-1462**	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4 (шт)	1	4,29		4,29				
Трубопровод диаметром 20/26мм										
35	**ТЕР16-03-002-02**	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 20/26 мм (100 м трубопровода) *7 075,62 = 10 054,09 + 4,56 х (1,78 - 21,12) + 95,8 х (57,81 - 87,98)* *НР (12037,57 руб.): 128%*0,94 от ФОТ* *СП (8303,84 руб.): 83% от ФОТ*	1	7075,62 1332,82	54,31 1,13	7075,62	1332,82	54,31 1,13	103	103
36	**СЦМ-300-9910-3**	Угольник к металло-полимерным трубам Д=26 мм (пресс) (шт)	1	92,45		92,45				
37	**СЦМ-300-9910-6**	Угольник к металло-полимерным трубам с НР 26х3/4" (пресс) (шт)	1	62,26		62,26				
38	**СЦМ-300-9910-9**	Угольник к металло-полимерным трубам с ВР 26х3/4" (пресс) (шт)	1	62,26		62,26				
39	**СЦМ-300-9910-13**	Соединитель с НР 26х3/4" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	62,26		62,26				
40	**СЦМ-300-9910-17**	Соединитель с ВР 26х3/4" к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	64,15		64,15				
41	**СЦМ-300-9910-20**	Соединитель 26х26 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	70,75		70,75				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	**СЦМ-300-9910-22**	Соединитель переходной 26х16 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	64,15		64,15				
43	**СЦМ-300-9910-35**	Тройник 26х26х26 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	129,23		129,23				
44	**СЦМ-300-9910-37**	Тройник переходной 26х16х20 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	122,64		122,64				
45	**СЦМ-300-9910-38**	Тройник переходной 26х16х26 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	116,98		116,98				
46	**СЦМ-300-9910-39**	Тройник переходной 26х20х26 мм к металло-полимерным трубам (пресс) (шт)	1	119,81		119,81				
47	**СЦМ-300-1463**	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1 (шт)	1	4,6		4,6				
Трубопровод диаметром 26/32мм										
48	**ТЕР16-03-002-03**	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 26/32 мм (100 м трубопровода) *8 186,99 = 13 060,27 + 4,9 х (1,78 - 21,12) + 97,8 х (67,69 - 116,55)* *НР (12037,57 руб.): 128%*0,94 от ФОТ* *СП (8303,84 руб.): 83% от ФОТ*	1	8186,99 1332,82	54,91 1,13	8186,99	1332,82	54,91 1,13	103	103
49	**СЦМ-300-1463**	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1 (шт)	1	4,6		4,6				
Трубопровод диаметром 32/40мм										
50	**ТЕР16-03-002-03**	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 32/40 мм (100 м трубопровода) *12 129,31 = 13 060,27 + 4,9 х (1,78 - 21,12) + 97,8 х (108,00 - 116,55)* *НР (12037,57 руб.): 128%*0,94 от ФОТ* *СП (8303,84 руб.): 83% от ФОТ*	1	12129,31 1332,82	54,91 1,13	12129,31	1332,82	54,91 1,13	103	103
Запорная арматура к многослойным металлополимерным трубам										
51	**СЦМ-300-1483**	Кран шаровой В-В размером 1/2 (шт)	1	48,58		48,58				
52	**СЦМ-300-1484**	Кран шаровой В-В размером 3/4 (шт)	1	71,42		71,42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	**СЦМ-300-1485**	Кран шаровой В-В размером 1 (шт)	1	108,53		108,53				
54	**СЦМ-300-1486**	Клапан обратный В-В размером 1/2 (шт)	1	43,97		43,97				
55	**СЦМ-300-1487**	Клапан обратный В-В размером 3/4 (шт)	1	54,27		54,27				
56	**СЦМ-300-1488**	Клапан обратный В-В размером 1 (шт)	1	68,54		68,54				
57	**СЦМ-300-1526**	Кран шаровой стандартный муфтовый с ручкой-рычагом диаметром 15 мм (шт)	1	51,91		51,91				
58	**СЦМ-300-9232-13**	Кран шаровый латунный муфтовый полнопроходной Ру=25 кг/см2, Tmax=130С, V3000 d=15 (шт)	1	40,18		40,18				
59	**СЦМ-300-9232-14**	Кран шаровый латунный муфтовый полнопроходной Ру=25 кг/см2, Tmax=130С, V3000 d=20 (шт)	1	54,6		54,6				
60	**СЦМ-300-9232-15**	Кран шаровый латунный муфтовый полнопроходной Ру=25 кг/см2, Tmax=130С, V3000 d=25 (шт)	1	91,69		91,69				
61	**СЦМ-300-9232-16**	Кран шаровый латунный муфтовый полнопроходной Ру=25 кг/см2, Tmax=130С, V3000 d=32 (шт)	1	139,08		139,08				
62	**СЦМ-300-9232-35**	Кран шаровый STS (Италия) Ду= 15 мм (шт)	1	15,98		15,98				
63	**СЦМ-300-9232-36**	Кран шаровый STS (Италия) Ду= 20 мм (шт)	1	23,25		23,25				
64	**СЦМ-300-9232-37**	Кран шаровый STS (Италия) Ду= 25 мм (шт)	1	33,59		33,59				
65	**СЦМ-300-9232-38**	Кран шаровый STS (Италия) Ду= 32 мм (шт)	1	56,02		56,02				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						40004,39	6897,02	271,75 5,65		533
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Водоснабжение: трубы металлополимерные ОЗП=7,5; ЭМ=2,47; ЗПМ=7,5; МАТ=1,73)						109204,49	51727,65	671,22 42,38		533
Накладные расходы						62289,7				
Сметная прибыль						42969,12				
Итоги по смете:										
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						214463,31				533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого						214463,31				533
В том числе:										
Материалы						56805,62				
Машины и механизмы						671,22				
ФОТ						51770,03				
Накладные расходы						62289,7				
Сметная прибыль						42969,12				
НДС 18%						38603,4				
ВСЕГО по смете						**253066,71**				**533**