

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

 // _____
 « ____ » _____ 20 ____ г.

 // _____
 « ____ » _____ 20 ____ г.

Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: Ульяновская область, Барышский район, г. Барыш, ул. 45 Стрелковой Дивизии, 9

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-128

(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

«Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: Ульяновская область, Барышский район, г. Барыш, ул. 45 Стрелковой Дивизии, 9»

Основание: чертежи №

Сметная стоимость работ:

438120 руб.

строительных работ _____ строительных работ

371318 руб.

монтажных работ _____ монтажных работ _____

0 руб.

оборудования _____ оборудования _____ оборудова

0 руб.

Средства на оплату труда:

101554 руб.

Трудоемкость работ:

706,64 чел.час.

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п.п.	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Количество, ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				ЗТ рабочих, чел.-ч.
				всего	экспл. машин	материалы	всего	оплата труда	экспл. машин	материалы	на единицу
				оплата труда	в т.ч. опл. труда				в т.ч. опл. труда		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сантехнические работы (Строительные) Сантехнические работы											
1	ТЕРр65-1-1 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕРр65-1-1 (Приказ 509-9899 509-9899)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кэм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15; Разборка трубопроводов из водопроводных труб	2,47 100 м трубопро вода	327,85 288,02	6,56 1,35	33,27	918,91	818,11	18,62 3,83	82,18	39,86 98,45
	509-9899 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,5434 т	0,00		0,00	0,00			0,00	
2	ТЕРр65-1-2 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕРр65-1-2 (Приказ 509-9899 509-9899)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кэм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15; Разборка трубопроводов из водопроводных труб	0,6 100 м трубопро вода	564,03 495,44	11,24 2,30	57,35	384,03	341,86	7,76 1,59	34,41	68,56 41,14
	509-9899 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,204 т	0,00		0,00	0,00			0,00	
3	ТЕР16-05-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР16-05-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35; Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из	1 1 шт.	93,07 13,33	4,71 0,00	75,03	103,67	20,69	7,95 0,00	75,03	2,28 2,28
4	302-0200	Краны шаровые фланцевые "LD"	1	360,48		360,48	360,48			360,48	

	302-0200 302-0200 302-0200 302-0200 302-0200 302-0200 302-0200 302-0200	для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа КШ.Ц.Ф.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см ²), длиной 180 мм, условным диаметром 50 мм	шт.								
5	ТЕР16-06-005-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР16-06-005-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35; Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15;	1 1 счетчик (водомер)	532,04 3,85	0,84 0,00	527,35	534,75	5,98	1,42 0,00	527,35	0,64 0,64
	301-3165 301-3165 301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	-1 шт.	526,53		526,53	-526,53			-526,53	
6	301-3152 301-3152 301-3152	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-32	1 шт.	1009,11		1009,11	1009,11			1009,11	
7	302-0065 302-0065 302-0065 302-0065	Кран шаровый муфтовый Altstream для воды диаметром 32 мм, тип в/в	3 шт.	99,36		99,36	298,08			298,08	
8	ТЕР18-06-007-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР18-06-007-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка фильтров диаметром 32 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35; Установка фильтров диаметром 32 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15;	0,1 10 фильтров	4045,54 76,89	54,33 0,41	3914,32	412,54	11,94	9,17 0,07	391,43	12,7 1,27
9	507-5037 507-5037 507-5037 507-5037	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 40x1 1/4"	3 шт.	46,86		46,86	140,58			140,58	
10	507-5069 507-5069 507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x40 мм	2 шт.	4,79		4,79	9,58			9,58	
11	ТЕР18-07-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР18-07-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка манометров с трехходовым краем МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35; Установка манометров с трехходовым краем МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15;	1 1 компл.	219,14 2,18	0,00 0,00	216,96	220,34	3,38	0,00 0,00	216,96	0,34 0,34
12	ТЕР16-04-002-06 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР16-04-002-06 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб	0,6 100 м трубопровода	4235,47 1345,86	1198,52 181,71	1691,09	2842,18	928,64	898,89 136,28	1014,65	162,75 97,65
	507-0592 507-0592 507-0592 507-0592	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-5,676 10 м	170,51		170,51	-967,81			-967,81	
13	507-3341 507-3341 507-3341	Труба из полипропилена PN 10/63	56,76 м	37,70		37,70	2139,85			2139,85	
14	507-5012 507-5012 507-5012 507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	5 шт.	8,56		8,56	42,80			42,80	
15	507-5068 507-5068 507-5068	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x32 мм	2 шт.	4,79		4,79	9,58			9,58	
16	507-5087 507-5087 507-5087 507-5087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63x2"	1 шт.	212,87		212,87	212,87			212,87	
17	507-4305	Угольник 90 град.	15	16,33		16,33	244,95			244,95	

	507-4305 507-4305 507-4305	полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.									
18	507-3291 507-3291 507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	3 шт.	22,61		22,61	67,83			67,83		
19	507-3309 507-3309 507-3309 507-3309	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x20x63 мм	2 шт.	16,82		16,82	33,64			33,64		
20	507-3310 507-3310 507-3310 507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x25x63 мм	1 шт.	15,65		15,65	15,65			15,65		
21	507-3311 507-3311 507-3311 507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x32x63 мм	10 шт.	19,60		19,60	196,00			196,00		
22	507-3312 507-3312 507-3312 507-3312	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x40x63 мм	3 шт.	25,64		25,64	76,92			76,92		
23	302-1155 302-1155 302-1155 302-1155	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 63 мм	1 шт.	179,68		179,68	179,68			179,68		
24	301-5606 301-5606 301-5606 301-5606	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	54 шт.	9,49		9,49	512,46			512,46		
25	101-4949 101-4949 101-4949 101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000	9 шт.	7,20		7,20	64,80			64,80		
26	101-4955 101-4955 101-4955 101-4955	Анкер забивной М8	123 шт.	0,63		0,63	77,49			77,49		
27	ТЕР16-04-002-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр) ТЕР16-04-002-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб	0,6 100 м трубопровода	3272,82 1611,01	539,65 79,65	1122,16	2189,64	1111,60	404,74 59,74	673,30	186,76 112,06	
	507-0590 507-0590 507-0590 507-0590	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	-5,622 10 м	110,83		110,83	-623,09			-623,09		
28	507-3357 507-3357 507-3357 507-3357	Труба из полипропилена PN 20/40	56,22 м	22,10		22,10	1242,46			1242,46		
29	507-3175 507-3175 507-3175 507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм	14 шт.	4,28		4,28	59,92			59,92		
30	507-5061 507-5061 507-5061 507-5061	Заглушка полипропиленовая диаметром 40 мм	1 шт.	2,51		2,51	2,51			2,51		
31	507-5100 507-5100 507-5100 507-5100 507-5100	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 40x1 1/4"	2 шт.	59,79		59,79	119,58			119,58		
32	507-3301 507-3301 507-3301 507-3301	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x20x40 мм	12 шт.	4,54		4,54	54,48			54,48		
33	302-1153 302-1153 302-1153 302-1153	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 40 мм	2 шт.	83,84		83,84	167,68			167,68		
34	301-5604 301-5604 301-5604 301-5604	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40-46 мм	10 шт.	6,00		6,00	60,00			60,00		
35	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов	1,5	2296,99	429,31	659,42	3878,34	2084,25	804,96	989,13	140,07	

	03 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)ТЕР16- 04-002-03 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25;Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб	100 м трубопро вода	1208,26	63,72				119,48		210,11
	507-0589 507-0589 507-0589 507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-14,07 10 м	65,60		65,60	-922,99			-922,99	
36	507-3356 507-3356 507-3356	Труба из полипропилена PN 20/32	140,7 м	13,94		13,94	1961,36			1961,36	
37	507-5009 507-5009 507-5009 507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	6 шт.	2,03		2,03	12,18			12,18	
38	507-5057 507-5057 507-5057	Заглушка полипропиленовая диаметром 32 мм	8 шт.	1,25		1,25	10,00			10,00	
39	507-5003 507-5003 507-5003 507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметрои 32 мм	79 шт.	2,76		2,76	218,04			218,04	
40	507-3297 507-3297 507-3297 507-3297	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	50 шт.	3,76		3,76	188,00			188,00	
41	302-1152 302-1152 302-1152 302-1152	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 32 мм	12 шт.	69,29		69,29	831,48			831,48	
42	301-5603 301-5603 301-5603 301-5603	Хомут металлический с шурупом для крепления тубопроводов диаметром 31-38 мм	60 шт.	6,89		6,89	413,40			413,40	
43	302-1151 302-1151 302-1151 302-1151	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 25 мм	1 шт.	35,23		35,23	35,23			35,23	
44	ТЕР16-04-002- 01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)ТЕР16- 04-002-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25;Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб	0,37 100 м трубопро вода	3376,42 1887,18	1184,21 181,17	305,03	1463,56	803,00	547,70 83,79	112,86	218,78 80,95
	507-0622 507-0622 507-0622 507-0622	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	-3,3263 10 м	26,48		26,48	-88,08			-88,08	
45	507-3354 507-3354 507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20	33,263 м	4,59		4,59	152,68			152,68	
46	507-3173 507-3173 507-3173 507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	101 шт.	1,02		1,02	103,02			103,02	
47	507-5016 507-5016 507-5016 507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20x1/2"	23 шт.	7,05		7,05	162,15			162,15	
48	507-5028 507-5028 507-5028 507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	1 шт.	7,78		7,78	7,78			7,78	
49	302-1150 302-1150 302-1150 302-1150	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм	59 шт.	30,41		30,41	1794,19			1794,19	
50	ТЕР26-01-017-	Изоляция трубопроводов изделиями	10,364	510,24	21,92	453,40	5644,23	561,83	383,36	4699,04	5,46

	01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)ТЕР26- 01-017-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)ТЕР26- 01-017-01	из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35;Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного	10 м трубопро вода	34,92	0,00			0,00		56,64	
	101-2466 101-2466 101-2466	Краска «Армофиниш»	-14,9034 л	252,95		252,95	-3769,82		-3769,82		
	104-9400 104-9400 104-9400	Трубки из вспененного каучука, полиэтилена	114,004 м	0,00		0,00	0,00		0,00		
51	104-0302 104-0302 104-0302 104-0302	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 64 мм, толщина 9 мм	66 м	8,11		8,11	535,26		535,26		
52	104-0301 104-0301 104-0301 104-0301	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 9 мм	15 м	4,15		4,15	62,25		62,25		
53	104-0300 104-0300 104-0300 104-0300	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 9 мм	33 м	3,33		3,33	109,89		109,89		
54	ТЕР46-03-010- 01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)ТЕР46- 03-010-01 (Приказ	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 Прил. 46.1 п. 3.3.2: Кзп=1,75; Кэм=1,75; Кзпм=1,75; Кзтр=1,75; Кзтм=1,75;Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 Прил. 46.1 п. 3.3.2: Кзп=1,75;	0,16 100 отверсти й	503,06 144,27	358,79 43,76	0,00	140,86	40,40	100,46 12,25	0,00 4,25	
55	ТЕР46-03-017- 01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)ТЕР46- 03-017-01 (Приказ	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,016 1 м3 заделки	1688,65 446,24	21,14 0,00	1221,27	27,02	7,14	0,34 0,00	19,54 0,88	
Прямые затраты по разделу в базовых ценах							25858	6739	3185 417	15934	706,64
В т.ч. основные материалы в бц							7098			7098	
Прямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов: {ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Многоквартирные жилые дома: Кирпичные} k=15,07 на зарплату k=6 на эксплуатацию машин k=15,07 на зарплату механизаторов k=6,03 на материалы k=6,03 на основные материалыПрямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов:							216744	101554	19112 6285	96078	706,64
В т.ч. основные материалы в тц							42798			42798	
Всего по разделу							371205				
Погрузка и вывоз (Строительные)Погрузка и вывоз											
56	03-21-01-010 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)03-21- 01-010 (Приказ	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км	0,3 1 т груза	12,24 0,00	0,00 0,00	12,24	3,67	0,00	0,00 0,00	3,67	0 0
57	01-01-01-041 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)01-01- 01-041 (Приказ	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,3 1 т груза	42,60 0,00	0,00 0,00	42,60	12,78	0,00	0,00 0,00	12,78	0 0
Прямые затраты по разделу в базовых ценах							16	0	0 0	16	0
Прямые затраты по разделу в текущих ценах							112	0	0	112	

С учетом индексов: {ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Индекс на погрузо-разгрузочные работы и автомобильные перевозки} k=6,79 на прямые затратыПрямые затраты по разделу в текущих ценах						0		0
С учетом индексов:								
Всего по разделу					112			
ИТОГО ПО СМЕТЕ								
Прямые затраты по смете в текущих ценах					216856	101554	191126285	96190706,64
В т.ч. основные материалы в тц					42798			42798

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
Прямые затраты по смете в текущих ценах			216856
Накладные расходы (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,85)	0,85	74%	11064
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	79034
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	227
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-26) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	100%	6519
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	110%	757
Итого накладных расходов			97602
Итого			314458
Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,8)	0,8	50%	7025
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	45179
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	130
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-26) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	70%	4064
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	70%	433
Итого сметной прибыли			56830
Всего по смете			371288
НДС		18	66832
ВСЕГО			438120

Составил

//

Проверил

//