УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ГККП «Ясли-сад №74 «Дәурен»
_____ /
«____» _____ 2026 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
на текущий ремонт внутренних систем водоснабжения и канализации (ВК)

Объект: здание ГККП «Ясли-сад №74 «Дәурен» акимата города Астаны
Адрес объекта: г. Астана, ж.м. Интернациональный, ул. А, 135, № 7
Дата обследования: «____» _____ 2026 г.
Основание: обследование технического состояния внутренних сетей водоснабжения, горячего водоснабжения, отопления (в части предусмотренных сметой работ) и канализации; локальная смета № 2-01-01-01 «Строительная часть здания (сооружения) выше отметки 0,000 (ВК). Водопровод и канализация».

Комиссия в составе:
Председатель комиссии: Напбаева Дана Алданазаркызы
Члены комиссии: Куренбаева Айгерим Канатовна – бухгалтер, Сулейменов Марат Калиханович – рабочий по зданию
Представитель технической службы / ответственный за эксплуатацию: Мухаметова Алия Асадоллаевна – Зам.руководителя по Хоз.части

Комиссия обследовала инженерные сети и оборудование объекта. Для обоснования текущего ремонта в настоящем акте приведён полный перечень основных позиций локальной сметы № 2-01-01-01 с наименованиями, единицами измерения и количествами. Фактическое состояние, места выявления дефектов и подтверждение каждого объёма комиссия указывает по результатам осмотра.

Перечень работ, оборудования и материалов согласно локальной смете

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
1	Установка счетчика (водомера), диаметр до 50 мм	счетчик (водомер)	1	1

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
2	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1
3	Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 50, Qn 50 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	1
4	Установка манометра с трехходовым краном	комплект	1	1
5	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 50 мм	фильтр	1	1
6	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	4	4
7	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	3
8	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином и электроприводом, уплотнение EPDM, корпус из ВЧШГ, для воды, Т до +80°С, PN 10/16, типа GVP DN 80	шт.	1	1
9	Прокладка трубопровода обвязки котла, водонагревателя или насоса из трубы стальной, диаметр до 50 мм	м трубопровода	1	1
10	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	2	2
11	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	2	2

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
12	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм	шт.	2	2
13	Установка фланцевого соединения на стальном трубопроводе, диаметр 50 мм	соединение	3	3
14	Установка фланцевого соединения на стальном трубопроводе, диаметр 80 мм	соединение	7	7
15	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	1	1
16	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 65 мм	м трубопровода	2	2
17	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 90 мм	м трубопровода	3	3
18	Прокладка трубопровода обвязки котла, водонагревателя или насоса из трубы стальной, диаметр до 50 мм	м трубопровода	1	1
19	Прокладка трубопровода обвязки котла, водонагревателя или насоса из трубы стальной, диаметр до 80 мм	м трубопровода	1	1
20	Прокладка трубопровода обвязки котла, водонагревателя или насоса из трубы стальной, диаметр до 100 мм	м трубопровода	1	1
21	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	2	2

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
22	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	2
23	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	2
24	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	2	2
25	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	1	1
26	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х6,0-38х3,0 мм	шт.	2	2
27	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	1
28	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-76х4,5 мм	шт.	1	1
29	Тройник приварной бесшовный равнопроходной	шт.	1	1

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм			
30	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	2	2
31	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-25х3,5 мм	шт.	5	5
32	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	4	4
33	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0-45х2,5 мм	шт.	1	1
34	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-25х3,5 мм	шт.	1	1
35	Крестовина прямая ГОСТ 6942-98 размерами 50х50 мм	шт.	1	1
36	Установка арматуры фланцевой на трубопроводе из трубы чугунной напорной, диаметр до 65 мм	шт.	105	105
37	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	96	96
38	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2
39	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ	шт.	5	5

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	5761-2005 DN 50			
40	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15ч14п,бр ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	2	2
41	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	3	3
42	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4"	шт.	13	13
43	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32х1/2"	шт.	17	17
44	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	23	23
45	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	54	54
46	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	2
47	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	13	13
48	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	17	17
49	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	24	24
50	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х1/2", с настенным креплением	шт.	14	14
51	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	2	2
52	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)	шт.	35	35

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	диаметром 20 мм			
53	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр до 20 мм	м трубопровода	35	35
54	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 20х3,0 мм	м	34,65	34,65
55	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	64	64
56	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 50 мм	м трубопровода	3	3
57	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 65 мм	м трубопровода	47	47
58	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 80 мм	м трубопровода	26	26
59	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	17	17
60	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	40	40
61	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	43	43
62	Труба стальная сварная водогазопроводная	м	5	5

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм			
63	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	3	3
64	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	47	47
65	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 76х3,5 мм	м	23	23
66	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 89х3,5 мм	м	3	3
67	Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	108	108
68	Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	73	73
69	Установка крана пожарного, диаметр 50 мм	кран	6	6
70	Установка шкафа пожарного металлического на стене или в нише, масса до 20 кг	шт.	6	6
71	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	6	6
72	Установка крана поливочного, диаметр от 25 до 40 мм	кран	2	2
73	Монтаж корпуса электрофильтра	т конструкций	0,018	0,018
74	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 50 мм	фильтр	1	1

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
75	Гиплохлорид натрия технический I сорта ГОСТ 13493-86	т	1,25	1,25
76	Станция очистки воды/Шкаф управления, CONTROL MPC SERIES 2000-1P to 6P, арт. 99550415	шт.	2	2
77	Прокладка трубопровода обвязки котла, водонагревателя или насоса из трубы стальной, диаметр до 50 мм	м трубопровода	4	4
78	Установка арматуры фланцевой на трубопроводе из трубы чугунной напорной, диаметр до 65 мм	шт.	53	53
79	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	51	51
80	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2
81	Установка клапана, регулирующего на резьбовом соединении, термостатического проходного	шт.	12	12
82	Термостатический смесительный клапан ГОСТ ГОСТ 9871-75 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	12	12
83	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр до 20 мм	м трубопровода	61	61
84	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 25 мм	м трубопровода	149	149
85	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 32 мм	м трубопровода	19	19

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
86	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 40 мм	м трубопровода	8	8
87	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 50 мм	м трубопровода	28	28
88	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в стык, диаметр 63 мм	м трубопровода	24	24
89	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 20х3,0 мм	м	61	61
90	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 25х3,5 мм	м	149	149
91	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 32х4,4 мм	м	19	19
92	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 40х5,5 мм	м	8	8
93	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 50х6,9 мм	м	28	28
94	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ) размерами 63х8,6 мм	м	24	24
95	Теплоизоляция трубопроводов диаметром до 160 мм трубками из вспененного каучука	м трубопровода	230	230

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
96	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	16	16
97	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	135	135
98	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	19	19
99	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	8	8
100	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	28	28
101	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	24	24
102	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	8	8
103	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	48	48
104	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной	шт.	9	9

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	диаметром 32 мм			
105	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	1	1
106	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 63 мм	шт.	3	3
107	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1	1
108	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	18	18
109	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	2
110	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм	шт.	2	2
111	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 63 мм	шт.	2	2
112	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20x1/2"	шт.	8	8
113	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20x1/2", с настенным креплением	шт.	14	14
114	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20x1/2"	шт.	26	26
115	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25x3/4"	шт.	26	26
116	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 40x1 1/4"	шт.	4	4
117	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 32x1"	шт.	12	12

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
118	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 63х2"	шт.	2	2
119	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	40	40
120	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	2
121	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	13	13
122	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	19	19
123	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	2	2
124	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	35	35
125	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	21	21
126	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	50	50
127	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм, приварная	шт.	3	3
128	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм, приварная	шт.	10	10
129	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 63 мм, приварная	шт.	8	8
130	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	31	31
131	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	75	75
132	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)	шт.	10	10

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	диаметром 32 мм			
133	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	4	4
134	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	14	14
135	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	12	12
136	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	4	4
137	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	28	28
138	Прочистка ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	19	19
139	Прочистка ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	43	43
140	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	51	51
141	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	1
142	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	52	52
143	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	14	14
144	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	5
145	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для	шт.	52	52

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой			
146	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	4
147	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	7
148	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	19	19
149	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	58	58
150	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	6
151	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	11	11
152	Хомут для крепления труб диаметром 108-116, с резиновым уплотнителем	шт.	100	100
153	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	41	41
154	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной раструбной, диаметр 50 мм	м трубопровода	82	82
155	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной раструбной, диаметр 100 мм	м трубопровода	272	272
156	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	82	82
157	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем	м	272	272

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм			
158	Теплоизоляция трубопроводов диаметром до 160 мм трубками из вспененного каучука	м трубопровода	24	24
159	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	3	3
160	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	21	21
161	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	4	4
162	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	4	4
163	Установка клапана, регулирующего балансировочного на резьбовом соединении, диаметр от 32 до 50 мм	шт.	2	2
164	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2
165	Установка насоса центробежного с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	насос	1	1
166	Насос поверхностный вихревой Q 1,8 м3/ч, Н 13,0 м вод. ст.	шт.	1	1
167	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	53	53

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
168	Унитаз детскиий размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	48	48
169	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	5	5
170	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 800 мм	шт.	53	53
171	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	53	53
172	Установка мойки на одно отделение	комплект	9	9
173	Установка умывальника группового	комплект	48	48
174	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	шт.	48	48
175	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм	шт.	9	9
176	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 800 мм	шт.	18	18
177	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	шт.	96	96
178	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	48	48
179	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	59	59
180	Установка мойки на одно отделение	комплект	2	2
181	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм	шт.	2	2
182	Установка ванны купальной прямой стальной	комплект	1	1
183	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94	шт.	1	1

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
	размерами 1700х750х380 мм			
184	Установка смесителя	шт.	1	1
185	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком	шт.	1	1
186	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	1
187	Установка поддона душевого стального или чугунного мелкого	шт.	2	2
188	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	2	2
189	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	2	2
190	Установка нагревателя электрического	комплект	12	12
191	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	12	12
192	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 1000 мм	шт.	12	12
193	Установка жироуловителя вертикального	шт.	2	2
194	Жироуловитель с корпусом из полипропилена прямоугольный, производительность 10 л/с	шт.	2	2
195	Установка полотенцесушителя латунного хромированного	шт.	12	12
196	Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм	шт.	12	12
197	Установка полотенцесушителя из трубы	шт.	14	14

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
198	Установка клапана, регулирующего балансировочного на резьбовом соединении, диаметр от 15 до 25 мм	шт.	48	48
199	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	48	48
200	Установка трапа, диаметр 100 мм	комплект	2	2
201	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	411	411
202	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	125	125
203	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка	м трубопроводов	3	3
204	Водомер диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1	1
205	Кран водоразборный или туалетный. Снятие	шт. арматуры	98	98
206	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	82	82
207	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	272	272
208	Смеситель без душевой сетки. Снятие	шт. арматуры	56	56
209	Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры	112	112
210	Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор	54	54
211	Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор	54	54
212	Ванна. Демонтаж	прибор	3	3

№ п/п	Наименование работ, оборудования и материалов (как в смете)	Ед. изм.	Количество по смете	Фактический дефект / место / подтверждённый объём
213	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	8,3	8,3
214	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	8,3	8,3
215	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	99,6	99,6

Заключение комиссии: по результатам обследования комиссия подтверждает необходимость выполнения тех работ и замены тех элементов инженерных систем, по которым фактически выявлены дефекты и которые отражены в графе «Фактический дефект / место / подтверждённый объём».

Подписи комиссии:

Председатель комиссии: Напбаева Дана Алданазарқызы /_____/

Члены комиссии: Куренбаева Айгерим Канатовна /_____/

Сулейменов Марат Калиханович /_____/

Материально ответственное лицо: Мухаметова Алия Асадоллаевна /_____/

Приложения: фотоматериалы; ведомость фактических замеров смета;