

АО «TOSHKENT ISSIQLIKELEKTR MARKAZI»



«Утверждаю»

Генеральный директор

Р. Т. Шамсиев

« 09 » 2022 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На замену системы радиаторного отопления, хоз.питьевого водопровода, горячего водопровода, системы канализации и сантехнического оборудования, замена осветительного оборудования и контура заземления, перенос электро щитов. Монтаж пожарной сигнализации, видеонаблюдения и вентиляции. Преобретение оборудования, мебели и столового инвентаря в здании Центральной проходной

АО «TOSHKENT ISSIQLIKELEKTR MARKAZI»

г. Ташкент-2022г

1. Цель работы

Работы по замене системы радиаторного отопления, хоз.питьевого водопровода, горячего водопровода, системы канализации и сантехнического оборудования, замена осветительного оборудования и контура заземления, перенос электро щитов. Монтаж пожарной сигнализации, видеонаблюдения и вентиляции. Преобретение оборудования, мебели и столового инвентаря в здание Центральной проходной АО «TOSHKENT ISSIQLIK ELEKTR MARKAZI» проводятся с целью приведения в эстетическое и современное состояния внутренних помещений, а так же, улучшения условий труда работников предприятия.

2. Место выполнения работ.

2.1. Выполнение работ производится по адресу Заказчика: город Ташкент, Яккасарайский район, ул. Бабура, 58.

3. Сроки выполнения работ.

3.1. Подрядчик обязан приступить к выполнению работ не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения Договора.

3.2. Работы выполняются из материалов подрядчика.

3.2. Срок выполнения работ — 60 календарных дней с момента заключения Договора.

3.3. Выполнения работ возможно круглосуточно (в 3 смены), а также в выходные и праздничные дни после согласования с Заказчиком.

4. Виды и объемы работ. Требования к выполнению работ.

4.1. Объемы работ:

№ п/п	Наименование работ и затрат	Количество
	РАDIАТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ	
1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	130,00 м
2	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-50X8,3 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	130,00 пм
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	15,00 м
4	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-40X6,7 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	15,00 пм
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	15,00 м
6	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-32X5,4 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	15,00 пм
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	90,00 м
8	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-25X4,2 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	90,00 пм
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	16,00 м
10	ТРУБЫ СТАЛ. ЭЛ.СВАРНЫЕ ПРЯМОШОВ. Д-57X3ММ М (ГОСТ 10704-91)	16,00 пм
11	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	38,18 кВт
12	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-5 СЕКЦИИ	230,00 шт
13	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	2,00 шт
14	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 32ММ (15Б1БК)	2,00 шт

15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	1,00 шт
16	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 25ММ (15Б1БК)	1,00 шт
17	ШТУЦЕР DУ15 ДЛЯ СЛИВА ВОДЫ ПРИВАРНОЙ С ЗАГЛУШКОЙ ПОД КЛЮЧ	2,00 шт
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	46,00 шт
19	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20 С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	23,00 шт
20	РУЧНОЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН DУ15 С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	23,00 шт
21	УСТАНОВКА ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ	23,00 шт
22	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН DУ10 ГОСТ 10944-75	23,00 шт
23	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	2,00 шт
24	МУФТА Ф50 КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1 (АМЕРИКАНКА Ф40)	2,00 шт
25	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	56,00 шт
26	КОЛЕНО 90С Д-50 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	6,00 шт
27	КОЛЕНО 90С Д-25 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	50,00 шт
28	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	21,00 шт
29	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 32-25-32 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	4,00 шт
30	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 50-40-50 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	4,00 шт
31	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 50-25-50 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	13,00 шт
32	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	121,00 шт
33	МУФТА 90С Д-25 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	40,00 шт
34	МУФТА 90С Д-32 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	8,00 шт
35	МУФТА 90С Д-40 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	8,00 шт
36	МУФТА 90С Д-50 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	65,00 шт
37	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	265,00 шт
38	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-25 ММ (КЛИПСЫ)	90,00 шт
39	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-32 ММ (КЛИПСЫ)	15,00 шт
40	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-40 ММ (КЛИПСЫ)	17,00 шт
41	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-50 ММ (КЛИПСЫ)	143,00 шт
42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	166,00 м
43	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 42 ММ	16,00 м
44	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НГ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19 - 50Х6,7	16,00 мм
45	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	4,00 м2
46	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 0,5 КИРПИЧА	14,00 шт
47	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2	11,00 шт
48	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ТРУБ L=0,4 DУ65	12,00 шт
49	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ТРУБ L=0,35 DУ65	11,00 шт
50	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ТРУБ L=0,15 DУ65	2,00 шт
51	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10 ММ (4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	92,00 шт
52	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	20,00 кг
РАДИАТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ		
53	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	80,00 м
54	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-	80,00 мм

	50X8,3 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	
55	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	10,00 м
56	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-40X6,7 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	10,00 мм
57	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	25,00 м
58	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-32X5,4 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	25,00 мм
59	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	55,00 м
60	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-25X4,2 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	55,00 мм
61	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	80,00 м
62	ТРУБЫ СТАЛ. ЭЛ.СВАРНЫЕ ПРЯМОШОВ. Д-57X3ММ М (ГОСТ 10704-91)	80,00 мм
63	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	18,26 квт
64	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-5 СЕКЦИИ	110,00 шт
65	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	2,00 шт
66	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 32ММ (15Б1БК)	2,00 шт
67	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	1,00 шт
68	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 25ММ (15Б1БК)	1,00 шт
69	ШТУЦЕР DУ15 ДЛЯ СЛИВА ВОДЫ ПРИВАРНОЙ С ЗАГЛУШКОЙ ПОД КЛЮЧ	2,00 шт
70	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	22,00 шт
71	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20 С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	11,00 шт
72	РУЧНОЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН DУ15 С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	11,00 шт
73	УСТАНОВКА ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ	11,00 шт
74	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН DУ10 ГОСТ 10944-75	11,00 шт
75	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	2,00 шт
76	МУФТА Ф50 КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1 (АМЕРИКАНКА Ф40)	2,00 шт
77	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	24,00 шт
78	КОЛЕНО 90С Д-50 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	8,00 шт
79	КОЛЕНО 90С Д-32 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	6,00 шт
80	КОЛЕНО 90С Д-25 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	10,00 шт
81	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	21,00 шт
82	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 32-25-32 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	4,00 шт
83	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 50-40-50 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	4,00 шт
84	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 50-25-50 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	13,00 шт
85	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	121,00 шт
86	МУФТА 90С Д-25 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	40,00 шт
87	МУФТА 90С Д-32 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	8,00 шт
88	МУФТА 90С Д-40 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	8,00 шт
89	МУФТА 90С Д-50 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	65,00 шт
90	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	265,00 шт
91	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-25 ММ (КЛИПСЫ)	90,00 шт
92	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-32 ММ (КЛИПСЫ)	15,00 шт
93	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-40 ММ (КЛИПСЫ)	17,00 шт

94	ОПОРА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ТРУБ Д-50 ММ (КЛИПСЫ)	143,00 шт
95	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	166,00 м
96	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 42 ММ	16,00 м
97	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19 - 50Х6,7	16,00 мм
98	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	4,00 м2
99	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 0,5 КИРПИЧА	14,00 шт
100	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ТРУБ L=0,4 DY65	12,00 шт
101	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ТРУБ L=0,55 DY65	2,00 шт
102	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10 ММ (4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	44,00 шт
103	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	20,00 кг
	ВЕНТИЛЯЦИЯ В-1,2,5,6	
104	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	4,00 шт
105	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОВЫМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР. ВИЛКОЙ РОЛО 6 150 WP NY=0,02 КВТ 220V L=280МЗ	4,00 к-т
106	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	12,00 м2
107	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	4,00 шт
108	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-150 (ЗК 00 000-00 С.5.904-51)	4,00 к-т
	ВЕНТИЛЯЦИЯ В-3	
109	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	1,00 шт
110	ВЕНТИЛЯТОР ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ИСПОЛНЕНИЕ 1 ПО ТИПУ ВЦ4-75 2,5 NY=0,55КВТ 380 НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЕ ПО ДНОМ 400 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=0,55КВТ L=1000 МЗ/Ч, РСЕТЬ=200 ПА. N=3000 ОБ/МИН	1,00 к-т
111	ГИБКАЯ ВСТАВКА Д-250 НА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ НА СТОРОНУ ВСАСЫВАНИЯ	1,00 шт
112	ГИБКАЯ ВСТАВКА 200Х200 НА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ НА СТОРОНУ НАГНЕТАНИЯ	1,00 шт
113	ВИБРОИЗОЛЯТОР ПРУЖИННЫЙ ДО-38	4,00 шт
114	УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА ГТК 1-4, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 315 ММ	2,00 шт
115	ГЛУШИТЕЛИ ШУМА ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ ГТК 1-3 ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-250	1,00 к-т
116	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1000 ММ	1,00 шт
117	ЗОНТ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ 200Х200	1,00 шт
118	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	8,00 шт
119	РЕШЕТКА ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ПОТОЛОЧНАЯ 4РВП 350Х350	8,00 шт
120	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ДИАМЕТРОМ ОТ 500 ДО 560 ММ	54,80 м2
	ВЕНТИЛЯЦИЯ В-4	
121	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	1,00 шт
122	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ С ВПЕРЕД ЗАГНУТЫМИ ЛОПАТКАМИ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ КАНАЛ-ПКВ-Ш-50-25-4-380 NY=0,56КВТ	1,00 к-т
123	ГИБКАЯ КАНАЛЬНАЯ ВСТАВКА ГКВ-50-25	1,00 шт
124	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	5,00 шт
125	РЕШЕТКА ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ПОТОЛОЧНАЯ 4РВП 350Х350	
126	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НАРУЖНЫЕ РВН 500Х250	1,00 шт
127	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 355 ММ	1,00 шт
128	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН КАНАЛ-РЕГУЛЯР-50-25 С РЕЖИМОМ "ОТКРЫТО - ЗАКРЫТО" С ЭЛ. ПРИВОДОМ NY=0,024 КВТ 220V	1,00 к-т

129	УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА ГТК 1-4, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 315 ММ	1,00 шт
130	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ КАНАЛЬНЫЙ ПЛАСТИНЧАТЫЙ КАНАЛ ГКП 50-25 МАССА 26 КГ 500X250X1000-VXHXL	1,00 к-т
131	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ДИАМЕТРОМ ОТ 500 ДО 560 ММ	19,50 м2
ВЕНТИЛЯЦИЯ В-4		
132	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ДИАМЕТРОМ ОТ 500 ДО 560 ММ	12,60 м2
133	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 400 ММ	1,00 шт
134	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-400	1,00 шт
ВЕНТИЛЯЦИЯ П-1, П-2		
135	МОНТАЖ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ (СПЛИТ-СИСТЕМ) МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ДО 4,5 КВТ, С ЛЕСТНИЦЫ	2,00 шт
136	КАНАЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР "СПЛИТ-СИСТЕМА" ХОЛОД-ТЬ 17,6 КВТ/ОБОГРЕВ 18,5 КВТ С АВТОМАТИКОЙ УПРАВЛЕНИЯ. ВНУТРЕННИЙ БЛОК ART60-KS. ВНЕШНИЙ БЛОК ART60-KS.	2,00 к-т
137	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	18,00 шт
138	РЕШЕТКА ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ПОТОЛОЧНАЯ РВП 400X200	2,00 шт
139	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НАРУЖНЫЕ 4РВН 350X350	16,00 шт
140	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ДИАМЕТРОМ ОТ 500 ДО 560 ММ	129,00 м2
ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД		
1	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	15,00 м
2	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	4,00 м
3	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	13,00 м
4	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	50,00 м
5	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	2,00 шт
6	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-40 ММ	1,00 шт
7	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-32 ММ	1,00 шт
8	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	7,00 шт
9	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-25 ММ	1,00 шт
10	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-20 ММ	6,00 шт
11	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	29,00 шт
12	КРАН ШАРОВОЙ УГЛОВОЙ МУФТОВЫЙ Д-15 ММ	29,00 шт
13	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	4,00 шт
14	МУФТА РР-Р КОМБИНИРОВАННАЯ ДН-20 ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2	1,00 шт
15	ОТВОД 90С РР-Р КОМБИНИРОВАННАЯ ДН-20 ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2 И КРЕПЛЕНИЕМ	2,00 шт
16	ОТВОД 90С РР-Р КОМБИНИРОВАННАЯ ДН-20 ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2 И КРЕПЛЕНИЕМ	29,00 шт
17	ОТВОД 90С РР-Р КОМБИНИРОВАННАЯ ДН-20 ММ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ	8,00 шт
18	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ШЛАНГ) С РЕЗЬБОЙ 1/2 (ДЛЯ УНИТАЗОВ)	4,00 шт
19	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ШЛАНГ) С РЕЗЬБОЙ 1/2 (ДЛЯ СМЕСИТЕЛЕЙ УМЫВАЛЬНИКОВ И МОЕК)	25,00 шт
20	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	38,00 шт

21	КОЛЕНО (ОТВОД 90С) PP-R Д-40 ММ	3,00 шт
22	КОЛЕНО (ОТВОД 90С) PP-R Д-32 ММ	1,00 шт
23	КОЛЕНО (ОТВОД 90С) PP-R Д-25 ММ	6,00 шт
24	КОЛЕНО (ОТВОД 90С) PP-R Д-20 ММ	28,00 шт
25	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	8,00 шт
26	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R Д-40 ММ	1,00 шт
27	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R Д-20 ММ	7,00 шт
28	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	13,00 шт
29	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R Д-40Х20Х40 ММ	5,00 шт
30	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R Д-40Х32Х40 ММ	1,00 шт
31	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R Д-32Х20Х32 ММ	4,00 шт
32	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R Д-25Х20Х25 ММ	3,00 шт
33	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	5,00 шт
34	ПЕРЕХОДНИК PP-R Д-40Х20 ММ	1,00 шт
35	ПЕРЕХОДНИК PP-R Д-40Х25 ММ	1,00 шт
36	ПЕРЕХОДНИК PP-R Д-32Х20 ММ	1,00 шт
37	ПЕРЕХОДНИК PP-R Д-25Х20 ММ	2,00 шт
38	КРЕПЛЕНИЕ (ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-40 ММ (КЛИПСЫ)	18,00 шт
39	КРЕПЛЕНИЕ (ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-32 ММ (КЛИПСЫ)	6,00 шт
40	КРЕПЛЕНИЕ (ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-25 ММ (КЛИПСЫ)	23,00 шт
41	КРЕПЛЕНИЕ (ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-20 ММ (КЛИПСЫ)	100,00 шт
42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	82,00 м
	ГОРЯЧИЙ ВОДОПРОВОД ТЗ	
43	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	30,00 м
44	ТРУБА PP-RСТ ДН-20 ММ PN-10 ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ГВС) (ГОСТ 32415-2013)	366,00 шт
45	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	4,00 шт
46	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	8,00 шт
47	КОЛЕНО 90-ГРАДУСОВ ДН-20 ММ (PP-R)	20,00 шт
48	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R Д-20 ММ	8,00 шт
49	ОБВОД ДН-20 ММ (PP-R)	8,00 шт
50	КРЕПЛЕНИЕ (ОПОРЫ) ПОДВЕСНАЯ ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-20 ММ (КЛИПСЫ)	60,00 шт
51	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	30,00 м
52	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	4,00 к-т
53	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 10 Л 1,2 КВТ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ	1,00 шт
54	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 80 Л 1,2 КВТ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ	3,00 шт
	СИСТЕМА К-1	
55	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	88,00 м
56	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	22,00 м
	ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	
57	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	61,00 шт
58	ОТВОД 90-ГРАДУСОВ Д-100 ММ ГОСТ 22689-89	10, шт
59	ОТВОД 45-ГРАДУСОВ Д-100 ММ ГОСТ 22689-89	4,00 шт
60	ОТВОД 90-ГРАДУСОВ Д-50 ММ ГОСТ 22689-89	14,00 шт
61	ОТВОД 45-ГРАДУСОВ Д-50 ММ ГОСТ 22689-89	3,00 шт
62	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-100 ММ ГОСТ 22689-89	4,00 шт
63	ТРОЙНИК ПЕРЕХОД Д-100Х50 ММ ГОСТ 22689-89	15,00 шт
64	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-50 ММ ГОСТ 22689-89	2,00 шт
65	КРЕСТОВИНА ДВУХПЛОСКОСТНАЯ Д-100 ММ С ОТВОДОМ Д-50 ММ ГОСТ 22689-89	1,00 шт

66	ПРОЧИСТКА Д-100 ММ (КРЫШКА-ЗАГЛУШКА)	4,00 шт
67	РЕВИЗИЯ Д-100 ММ ГОСТ 22689-89	4,00 шт
68	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	2,00 к-т
69	ХОМУТ (КРЕПЛЕНИЕ) ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ Д-100 ММ	12,00 шт
70	ХОМУТ (КРЕПЛЕНИЕ) ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ Д-50 ММ	15,00 шт
САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
71	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	8,00 к-т
72	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СО СПИНКОЙ (2 ВЕЛИЧИНЫ)	8,00 шт
73	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	8,00 шт
74	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ (ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ)	8,00 шт
75	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	8,00 шт
76	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	4,00 к-т
77	УНИТАЗ ФАЯНСОВЫЙ С КОСЫМ ВЫПУСКОМ ГОСТ 22847-85	4,00 шт
78	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗОВ Д-100 ММ	4,00 шт
79	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	1,00 к-т
80	ДУШЕВОЙ ПОДДОН КЕРАМИЧЕСКИЙ 900Х900 ММ УГЛОВОЙ	1,00 шт
81	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	1,00 шт
82	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ (ДЛЯ ВАНН)	1,00 шт
83	СИФОН ДЛЯ ВАНН	1,00 шт
84	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	6,00 шт
85	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ (ДЛЯ МОЙКИ С ГИБКИМ ИЗГИБОМ)	6,00 шт
БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ЩИТА ПР		
1	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
2	ПУНКТЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПР: (ПР-8503)	1,00 шт
3	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	5,00 шт
4	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=25А, ШТ-1 (ВА88-32-3Р)	1,00 шт
5	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=32А, ШТ-1 (ВА88-32-3Р)	2,00 шт
6	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=100А, ШТ-1 (ВА88-32-3Р)	1,00 шт
7	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=160А, ШТ-1 (ВА88-33-3Р)	1,00 шт
8	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
9	ЩИТ АВАРИЙНЫЙ НАВЕСНОГО ИСПОЛНЕНИЯ (ТСН 64-17385174-012)	1,00 шт
БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ЩИТА ЩС-1		
10	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
11	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: (ЩРВ-24)	1,00 шт
12	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	13,00 шт
13	ВВОДНОЙ СИЛОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 25А (ВА47-100-3Р)	1,00 шт
14	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА 16А (ВА47-29-1Р С16А)	5,00 шт
15	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 16А (АД12М 2Р 16А 30МА)	4,00 шт
16	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 25А (АД12М 2Р 25А 30МА)	3,00 шт
БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ЩИТА ЩС-2		
17	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
18	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: (ЩРВ-54)	1,00 шт
19	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО	18,00 шт

	100	
20	ВВОДНОЙ СИЛОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 25А (ВА47-100-3Р)	1,00 шт
21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА 16А (ВА47-29-1Р С16А)	3,00 шт
22	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 16А (АД12М 2Р 16А 30МА)	5,00 шт
23	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 32А (АД12М 2Р 32А 30МА)	1,00 шт
24	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 16А (АД12М 2Р 16А 30МА)	3,00 шт
25	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 25А (АД12М 2Р 25А 30МА)	1,00 шт
26	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 32А (АД12М 2Р 32А 30МА)	3,00 шт
27	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 40А (АД12М 2Р 40А 30МА)	1,00 шт
	БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ЩИТА ЩСВ	
28	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
29	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: (ЩРВ-36)	1,00 шт
30	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	8,00 шт
31	ВВОДНОЙ СИЛОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 32А (ВА88-32-3Р)	1,00 шт
32	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 16А (АД12М 2Р 16А 30МА)	3,00 шт
33	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 16А (АД12М 2Р 16А 30МА)	2,00 шт
34	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 25А (АД12М 2Р 25А 30МА)	2,00 шт
35	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
36	БОКС ПЛАСТИКОВЫЙ ПОДВЕСНОЙ (КМПН1/6)	1,00 шт
37	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	11,00 шт
38	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА 10А (ВА47-29-1Р)	11,00 шт
39	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
40	БОКС ПЛАСТИКОВЫЙ ПОДВЕСНОЙ (КМПН1/2)	1,00 шт
41	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	1,00 шт
42	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 10А (ВА47-29-2Р)	1,00 шт
43	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
44	БОКС ПЛАСТИКОВЫЙ ПОДВЕСНОЙ (КМПН1/4)	1,00 шт
45	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	2,00 шт
46	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА 16А (ВА47-29-2Р)	2,00 шт
47	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	4,00 шт
48	КОНТАКТОРЫ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 9А (ДЛЯ ВЕНТ.СИСТЕМЫ) (КМИ10960 9А 380В 1НО)	2,00 шт

49	КОНТАКТОРЫ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ЧИТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 18А (ДЛЯ ВЕНТ.СИСТЕМЫ) (КМИ10960 18А 380В 1NO)	2,00 шт
50	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	12,00 шт
51	СИЛОВОЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (АП50Б-2МТ-25А-3,5ІН-400АС/220DC)	3,00 шт
52	СИЛОВОЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (АП50Б-3МТ-10А-3,5ІН-400АС)	3,00 шт
53	СИЛОВОЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (АП50Б-3МТ-16А-3,5ІН-400АС)	1,00 шт
54	СИЛОВОЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (АП50Б-3МТ-25А-3,5ІН-400АС)	3,00 шт
55	СИЛОВОЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (АП50Б-3МТ-32А-3,5ІН-400АС)	2,00 шт
ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ ОБОРУДОВАНИЯ		
56	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100,00 шт
57	ИЗЛУЧАЮЩИЕ ВНИЗ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ МОЩНОСТЬЮ 22W IP20 (CORELINE DOWNLIGHT DN130В 22W)	61,00 шт
58	СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ LUNA МОЩНОСТЬЮ 12W IP54 (LUNA 12W)	4,00 шт
59	ВСТРАИВАЕМЫЕ ЛОКАЛЬНЫЙ ЛЕД СВЕТИЛЬНИК МОЩНОСТЬЮ 22W IP44 (CORELINE DN130В LED10S/830 PSU IP44)	3,00 шт
60	ВСТРАИВАЕМЫЙ КРУГЛЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК МОЩНОСТЬЮ 12W IP20 (LED PANEL 12W)	12,00 шт
61	АВАРИЙНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК "ВЫХОД" С АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ. ВЫХОД LED 3W IP54	4,00 шт
62	ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ С МАТОВЫМ РАССЕЙВАТЕЛЕМ МОЩНОСТЬЮ 22W IP54 (TITAN ДПП101 22W IP54)	3,00 шт
63	ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ С МАТОВЫМ РАССЕЙВАТЕЛЕМ МОЩНОСТЬЮ 44W IP54 (TITAN ДПП101 44W IP54)	8,00 шт
64	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ МОЩ. 40W (НБО 40W-IP54)	5,00 шт
ЭЛЕКТРО-УСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
65	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	14,00 шт
66	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКР. УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ (ГЕРМЕТИЧНЫЙ) 10А-250В IP44	10,00 шт
67	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	4,00 шт
68	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКР. УСТАНОВКИ 2-НА КЛАВИШНЫЙ (ГЕРМЕТИЧНЫЙ) 10А-250В IP44	4,00 шт
69	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	8,00 шт
70	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ (ВС-20-1-0-ГПБ IP54)	6,00 шт
71	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ (ВС-20-2-0-ГПБ IP54)	2,00 шт
72	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	6,00 шт
73	РОЗЕТКА 1-МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ IP20 РС11-3-КБ	6,00 шт
74	РОЗЕТКА 1-МЕСТНАЯ ГЕРМЕТИЧНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ И КРЫШКОЙ IP44 (РС-20-1-0-ГПБ IP54)	8,00 шт
75	ПУСКАТЕЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ 32А (ПУСК-СТОП) ЗР IP54 (ПМЛ-1621)	1,00 шт
КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
76	ПРОВОД ДВУХ-И ТРЕХЖИЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ОСНОВАНИЯМ КИРПИЧНЫМ	1493,00 м
77	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 3X1,5 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	442,00 мм
78	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 3X2,5 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	260,00 мм
79	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 3X4 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	80,00 мм
80	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 3X6 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	18,00 мм
81	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ	400,00 мм

	3X2,5 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ (ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ)	
82	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 5X2,5 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	107,00 пм
83	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 5X4 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	77,00 пм
84	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 5X6 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	84,00 пм
85	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 5X25 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	25,00 пм
	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ	
86	ПРОКЛАДКА ТРУБ ГОФРИРОВАННЫХ ПВХ В ЗЕМЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОДНОГО КАБЕЛЯ ДИАМЕТРОМ В ММ ДО 50	666,00 м
87	ГОФРА ТРУБА ПВХ Д-16 ММ	489,00 м
88	ГОФРА ТРУБА ПВХ Д-20 ММ	73,00 м
89	ГОФРА ТРУБА ПВХ Д-25 ММ	104,00 м
90	РУКАВ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР, ММ, ДО 48	49,00 м
91	МЕТАЛЛУРУКАВ Д-15 ММ	8,00 пм
92	МЕТАЛЛУРУКАВ Д-25 ММ	39,00 пм
93	МЕТАЛЛУРУКАВ Д-32 ММ	2,00 пм
94	СТАЛЬНОЙ ТРУБЕ Д=25ММ	7,00 м
95	СТАЛЬНОЙ ТРУБЕ Д=32ММ	11,00 м
96	ПРОКЛАДКА ТРУБ ГОФРИРОВАННЫХ ПВХ В ЗЕМЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОДНОГО КАБЕЛЯ ДИАМЕТРОМ В ММ ДО 50	46,00 м
97	ТРУБА ПВХ Д-16 ММ	7,00 м
98	ТРУБА ПВХ Д-20 ММ	14,00 м
99	ТРУБА ПВХ Д-40 ММ	25,00 м
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ	
100	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	10,00 м
101	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	6,00 м
102	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50X50X5	4,00 шт
	ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	
1	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,0 шт
2	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, 1000X750X200ММ	1,0 шт
3	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	1,0 шт
4	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М (НВП БОЛИД)	1,0 шт
5	АВТОМАТ КОНТРОЛЯ СИГНАЛЬНОЙ ТОЧКИ НА 10 ВХОДОВ	5,00 шт
6	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ АДРЕСНЫЙ С2000-СП4 (НВП БОЛИД)	1,0 шт
7	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ (НВП БОЛИД)	1,0 шт
8	БЛОК КОНТРОЛЯ И ИНДИКАЦИИ С2000-БКИ (НВП БОЛИД)	1,0 шт
9	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-БКБ (НВП БОЛИД)	1,0 шт
10	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-СП1 (НВП БОЛИД)	1,0 шт
11	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	21,00 шт
12	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ ДИП-34А-04 НВП БОЛИД	21,00 шт
13	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	6,00 шт
14	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ АДРЕСНЫЙ ИПР 513-ЗАМ (НВП БОЛИД)	6,00 шт
15	АВТОМАТ КОНТРОЛЯ СИГНАЛЬНОЙ ТОЧКИ НА 10 ВХОДОВ	1,0 шт
16	БЛОК ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ "СИГНАЛ-10" (НВП БОЛИД)	1,0 шт
17	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ. ПУЛЬТ СВЯЗИ ПОМОЩНИКА РЕЖИССЕРА, ДО 10 СИГНАЛОВ РЕЖИССЕРСКОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, НА 1 НАПРАВЛЕНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ И ОПОВЕЩЕНИЯ	4,00 шт
18	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ ОПОП 124-07 ООО "КБ ПОЖАРНОЙ АВТОМАТИКИ"	4,00 шт

19	КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КР-10 НВП БОЛИД	2,00 шт
20	ТЕЛЕВИДЕНИЕ. ШКАФ ПИТАНИЯ ПТС НА ПОЛУ	1,0 шт
21	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ РИП-12 ИСП.12 (РИП-12-П2-Р-RS) НВП БОЛИД	1,0 шт
22	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ (17 АЧ) DELTA	1,0 шт
23	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ (МПН) НВП БОЛИД	1,0 шт
МАТЕРИАЛЫ		
24	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	313,00 м
25	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ Д-16ММ	313,00 мм
26	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	8,00 м
27	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ, ПОГОНАЖНЫЙ, БЕЛЫЙ, 1ОТД., 25X10ММ	8,00 мм
28	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X150ММ, 100ШТ. В УПАКОВКЕ	3,00 к-т
29	ГЕРМЕТИК, ВЕС УПАКОВКИ 400ГР	1,00 шт
30	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, О16ММ	313,00 шт
31	МЕТИЗЫ	2,00 кг
32	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ М8	4,00 шт
КАБЕЛИ И ПРОВОДА		
33	ПРОВОД ДВУХ-И ТРЕХЖИЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ОСНОВАНИЯМ КИРПИЧНЫМ	371,00 м
34	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ (ВОК-1-ОМ)	50,00 мм
35	ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 2X2X0,8ММ2 (КСРЭВНГ-FRLS)	210,00 мм
36	ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,75ММ2 (КСВППЭ)	20,00 мм
37	ПРОВОД СИЛОВОЙ ЕМК. 2X1,5ММ2 (ПУГНП)	80,00 мм
38	ПРОВОД СИЛОВОЙ ЕМК. 2X0,75ММ2 (ПУГНП)	10,00 мм
39	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1X4ММ2 (ПУГВ)	1,00 мм
ОБОРУДОВАНИЕ		
1	АППАРАТУРА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ. ШКАФ /ВИДЕО КРОСС/ КАМЕРНЫХ КАНАЛОВ, КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ 16	1,00 шт
2	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, 19» 9U, 570X450X500 ММ, ШГВ, IP20, ЧЁРНЫЙ (10-0945-01-100)	1,00 шт
3	АППАРАТУРА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	13,00 шт
4	IP ВИДЕОКАМЕРА 4МП 50-М 2,8ММ СТЕННАЯ (DS-2CD2T46G1-2I)	5,00 шт
5	IP ВИДЕОКАМЕРА 4МП 30-М 2,8ММ СТЕННАЯ (DS-2CD1143G0-I)	6,00 шт
6	IP ВИДЕОКАМЕРА 4МП 10-М 2,8ММ СТЕННАЯ (DS-2CD2543G0-IS)	2,00 шт
7	СТАНЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. УСТРОЙСТВО ЦИФРОВОЙ РЕГИСТРАЦИИ	1,00 к-т
8	16-Х КАНАЛЬНЫЙ IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОР (NVR) (DS-7716NI-K4)	1,00 шт
9	РОЕ-КОММУТАТОР 16PORT GB ROE + SFP (DS-3E0318P-E/M)	1,00 шт
10	АППАРАТУРА НАСТЕННОГО ТИПА. БЛОК ПИТАНИЯ ВИДЕОКАМЕР	1,00 шт
11	ИБП СЕРИИ ELEMENT, СО ВСТРОЕННЫМИ АКБ 6X9АЧ/12В. ТОК ЗАРЯДА ДО 1,4 А. МОЩНОСТЬ 2700ВТ / 3000 ВА (SNR-UPS-ONRM-3000-S72-LT)	1,00 шт
12	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2 М С ВИЛКОЙ SCHUKO (АРТ.:SNR-PDU-09S-1)	1,00 шт
13	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	414,00 м
14	КАБЕЛЬ FTP (FOILED TWISTED PAIR) - ЭКРАНИРОВАННАЯ ВИТАЯ ПАРА (КСВПВ-5 4X2X0,57)	455,00 мм
15	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.5 0.5M (SNR-UU4-5-005-PST-GY)	2,00 шт
16	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.5 3.0M (SNR-UU4-5-030-PST-GY)	1,00 шт
17	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	20,00 м
18	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ (ВОК-4-ОМ)	20,00 мм
19	ПРОВОД ДВУХ-И ТРЕХЖИЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ОСНОВАНИЯМ КИРПИЧНЫМ	10,00 м
20	ПРОВОД СИЛОВОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ СЕЧ. 25ММ2 ПУГНП 2X1,5	10,00 мм
МАТЕРИАЛЫ		
21	SATA HDD 8ТВ, ГИБРИДНАЯ ПЛАТА ВИДЕОЗАХВАТА (WD60PURX 8ТВ)	3,00 шт

22	КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР, 19, 1U, ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ (J606-2)	5,00 шт
23	КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР С ЩЕТОЧНЫМ ВВОДОМ 19 (70В-482-1U)	1,00 шт
24	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ LANSSENS ДЛЯ НАСТЕННЫХ ШКАФОВ (7010240021)	1,00 шт
25	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SHIP, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 СМ (7002-300-14)	1,00 шт
26	РАЗНЫЕ РАБОТЫ. КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ НА КАБЕЛЕ С ПЛАСТМАССОВОЙ ОБОЛОЧКОЙ	13,00 шт
27	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ КР2603 IP55 80X80 (70В-482-1U)	13,00 шт
28	КОННЕКТОР (RJ-45 МЕТАЛЛ)	30,00 шт
29	СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ ВЫСОКО СКОРОСНЫХ ВИДЕОКАМЕР 24V	1,00 шт
30	ДС ШТЕКЕР (ПАПА) (70В-482-1U)	1,00 шт
31	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	455,00 м
32	ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБА Д-20 ММ	400,00 шт
33	ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБА Д-32 ММ	55,00 шт
34	КЛИПСЫ Д-20 ММ	400,00 шт
35	КЛИПСЫ Д-32 ММ	55,00 шт
36	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЁРНЫЙ 3X160ММ/ 100 ШТ.В УПАКОВКЕ	5,00 шт
37	МОНТАЖНАЯ ПЕНА, ВЕС УПАКОВКИ 400Г	1,00 шт
38	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ, МАРКИРОВОЧНАЯ	30,00 шт
39	ДУБЛЬ ГВОЗДЬ 60X40 ММ	2,00 шт
ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ		
1	УСТРОЙСТВА ПЕРЕГОВОРНЫЕ (КОММУТАТОРЫ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ И ДИРЕКТОРСКОЙ СВЯЗИ). ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ УСИЛИТЕЛЬ ДУПЛЕКСНЫЙ ИЛИ АБОНЕНТСКИЙ	1,00 шт
2	УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ С ВСТРОЕННЫМ IP СЕТЕВЫМ АДАПТЕРОМ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СИСТЕМЕ АУДИО ТРАНСЛЯЦИИ ПО IP СЕТЯМ RACK MOUNT NETWORK AUDIO ADAPTER WITH RMS 60W POWER AMPLIFIER, LAN CAT5 CABLE SYSTEM (T-7760)	1,00 шт
3	АППАРАТУРА НАСТЕННОГО ТИПА. РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	1,00 шт
4	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ. НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ. СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN) (T-7702A)	1,00 шт
5	АППАРАТУРА НАСТЕННОГО ТИПА. РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	1,00 шт
6	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ IP NETWORK PA INTERCOM SYSTEM SOFTWARE (V1.0)	1,00 шт
7	ДИНАМИКИ 6W ПОТОЛОЧНЫЕ (T-104)	9,00 шт
8	ИБП СЕРИИ INTELLIGENT, ON-LINE, МОЩ-ТЬ 6 КВА/6 КВТ, СО ВСТРОЕННЫМИ АКБ 12В/9АЧ X 16, ТОК ЗАРЯДА ДО 1А, ФАЗА 1:1 (SNR-UPS-ONRT-6000-INT-LT)	1,00 шт
9	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	162,00 м
10	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ Д-16ММ	162, мм
11	КЛИПСЫ Д-20 ММ	162,00 шт
12	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X160ММ, 100ШТ. В УПАКОВКЕ	2,00 шт
13	БАЗА ДЛЯ МОНТАЖА 2 ХОМУТОВ, САМОКЛЕЯЩАЯСЯ БЕСЦВЕТНАЯ	8,00 шт
14	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ, МАРКИРОВОЧНАЯ	10,00 шт
15	РАЗНЫЕ РАБОТЫ. КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ НА КАБЕЛЕ С ПЛАСТМАССОВОЙ ОБОЛОЧКОЙ	2,00 шт
16	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	2,00 шт
17	ПРОВОД ДВУХ-И ТРЕХЖИЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ОСНОВАНИЯМ КИРПИЧНЫМ	160,00 м
18	ПРОВОД УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБКИЙ ПЛОСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2 ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 2.5ММ2 (ПУГНП)	162,00 мм
19	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,52ММ2 КАТЕГОРИИ 6Е (UTP)	10,00 мм
20	МЕТИЗЫ	1,00 кг
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И СТОЛОВЫЙ ИНВЕНТАРЬ		
1	VISION EXPRESS GRILL 1/1 1/1GRIL.RACK 15333-BBQ-R RETIGO EXPRESS GRILL 1/1/	6 шт

	VISION EXPRESS RETIGO ГРИЛЬ 1/1	
2	УГОЛОК ДИВАН ДЛЯ КУХНИ 2500X2500X500X800	
3	ЖЕЛЕЗНЫЕ ТАЗИКИ	1 шт
4	КОСТРЮЛЯ БОЛЬШОЙ	10 шт
5	СКОВОРОДА	4 шт
6	ДОСКА РАЗДЕЛОЧНАЯ	10 шт
7	СИТА	16 шт
8	ПОДСТАВНИЦА ДЛЯ НОЖЕЙ	6 шт
9	ТАЗИК ПЛАСТМАССОВЫЙ	6 шт
10	НОЖЫ ДЛЯ КУХНИ	30 шт
11	КАЗАН	30 шт
12	ЩИПЦЫ	15 шт
13	СОУСНИЦА	30 шт
14	ТАРЕЛКИ 7	70 шт
15	ХЛЕБНИЦА	100 шт
16	СОЛЬ, ПЕРЕЦ, КОМПЛЕКТ	100 шт
17	СОЛФЕТНИЦА	70 шт
18	КОВРИКИ ПОД ТАРЕЛКИ	70 шт
19	КОСУШКИ	200 шт
20	ВАЗА ДЛЯ СВЕТОВ	200 шт
21	СТОЛОВЫЙ НОЖ	50 шт
22	ВИЛКА	200 шт
23	ЛОЖКА	200 шт
24	ФУЖЕР	200 шт
25	ГРАФИН	200 шт
26	ПИЯЛУШКИ	50 шт
27	ЧАЙНИК	200 шт
28	ЛЯГАН	50 шт
29	САЛАТЪНИЦА	200 шт
30	ТАРЕЛКИ 9	100 шт
31	ТАРЕЛКА 12	200 шт
32	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОД ПАРОКОНВЕКТОМАТ 1150X1020X730	200 шт
33	ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ОСТРОВНОЙ 2900X2000	1 шт
34	ПОЛКА ДЛЯ СУШКИ ТАРЕЛОК 950X300X225	1 шт
35	СТЕЛЛАЖ МОДУЛЬНЫЙ НЕРЖ. ДЛЯ СУШКИ ТАРЕЛОК 980X400X1740	2 шт
36	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НЕРЖАВЕЮЩИЙ ПРИСТЕННЫЙ С ГЛУХОЙ НЕРЖ.ПОЛКОЙ РАЗМЕР СТАНДАРТ)1200X600X850	2 шт
37	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НЕРЖАВЕЮЩИЙ ПРИСТЕННЫЙ С ГЛУХОЙ НЕРЖ.ПОЛКОЙ РАЗМЕР СТАНДАРТ)1500X600X850	1 шт
38	ВАННА МОЕЧНАЯ 1 СЕКЦИОННАЯ СВАРНАЯ КОТЛОМОЙКА БЕЗ ОБШИВКИ С 3-Х СТОРОН , ПО НОГАМ ОБВЯЗКА 700X700X850	1 шт
39	ВАННА МОЕЧНАЯ 3 СЕКЦИОННАЯ ЦЕЛЬНОТЯНУТАЯ РАКОВИНА, БЕЗ ОБШИВКИ С 3-Х СТОРОН, ОБВЯЗКА 1800X600X850	1 шт
40	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХЛЕБА ,В К-Т 7 СТАНДАРТНЫЕ ХЛЕБНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОДДОНЫ.(РАЗМЕР СТАНДАРТ) 1200X400X1950	1 шт
41	ВАННА МОЕЧНАЯ 2 СЕКЦИОННАЯ ЦЕЛЬНОТЯНУТАЯ РАКОВИНА, БЕЗ ОБШИВКИ С 3-Х СТОРОН, ОБВЯЗКА 1200X600X850	1 шт
42	СТОЛ ХОЛОДИЛЬНЫЙ ТМ2GN-G С БОРТОМ "POLAIR", РОССИЯ1200X705X850 (910)	1 шт
43	ШКАФ ХОЛОДИЛЬНЫЙ R0.7-S АРКТО.РОССИЯ 710X880X2200 ММ	1 шт
44	ШКАФ МОРОЗИЛЬНЫЙ F0.7-S АРКТО.РОССИЯ 710X880X2200 ММ	1 шт
45	ОВОЩЕРЕЗКА НКН-FNT-M	1 шт
46	МЯСОРЕЗКА НКН-22S	1 шт
47	ХЛЕБОРЕЗКА АХМ_300А «ЯНЫЧАР»	1 шт
48	КИПЯТИЛЬНИК НКН-HVZ50	1 шт
49	ФРИТЮРНИЦА НКН-FT44N	1 шт
50	ГАСТРОЕМКОСТЬ GN 1/1	1 шт
51	ДИВАН МЯГКИЙ ДЛЯ РЕСТОРАНОВ 1760X760X600	7 шт
52	ЧИСТЯЩИЙ ПОРОШОК RETIGO 50 ПАКЕТИКОВ X 60 Г	24 шт
		1 шт

53	ПАРОКОНВЕКЦИОННАЯ ПЕЧЬ О 611В NEW RETIGO, ЧЕХИЯ 933X818X786	1 шт
54	КОТЕЛ ПИЩЕВАРОЧНЫЙ КПЭМ 160/9Т	1 шт
55	ПЛИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭП-4П	2 шт
56	СКОВОРОДА ОПРОКИДЫВАЮЩАЯСЯ ЭСК-80-0,27-40 800X899X950	1 шт
57	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 1600X700X800	12 шт
58	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 2200X900X900	1 шт
59	ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 600X400X1500	6 шт
60	ТАБУРЕТКА К ОБЕДЕННОМУ СТОЛУ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 400X400X700	84 шт
61	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 900X900X900	19 шт
62	ЖУРНАЛЬНЫЙ СТОЛИК СТЕКЛЯННЫЙ	1 шт
63	СТОЛ СО 4 СТУЛЬЯМИ ДЛЯ ОБЕДЕННОГО ЗАЛА 1400X900X900	6 шт
64	ТОРГОВАЯ ЛИНИЯ РАЗДАЧА	1 шт
65	МЯГКОЕ КРЕСЛО ДЛЯ АКТОВОГО ЗАЛА	120 шт

4.2. Работы должны осуществляться в соответствии с требованиями норм и правил при производстве строительных, электромонтажных работ и других нормативных документов, устанавливающих правила строительства на территории Руз.

4.3. Задание подрядчику.

4.3.1. Работы проводятся в соответствии с разработанной проектно-сметной документацией.

5. Требования к условиям выполнения работ.

5.1. Работы выполняются на территории АО «TOSHKENT ISSIQLIKELEKTRMARKAZI» в условиях действующего режимного предприятия.

5.2. Подрядчик обязан предоставить договор и график выполнения работ согласно проектно – сметной документации.

5.3. К работам по замене системы радиаторного отопления, хоз.питьевого водопровода, горячего водопровода, системы канализации и сантехнического оборудования, замена осветительного оборудования и контура заземления, перенос электро щитов. Монтаж пожарной сигнализации, видеонаблюдения и вентиляции. Преобретение оборудования, мебели и столового инвентаря в здании Центральной проходной Подрядчику необходимо приступать не позднее 5 (пяти) рабочих дней после согласования с Заказчиком графика выполнения работ.

5.4. Работы должны производиться только в отведенной и огражденной силами Подрядчика зоне работ, подключенной к инженерным сетям по временной схеме, с минимально необходимым количеством технических средств и механизмов. После окончания работ должна быть произведена ликвидация рабочей зоны, уборка мусора, материалов, разборка временных инженерных сетей и ограждений.

5.5. Подрядчик обязан согласовать с Заказчиком место расположения контейнера-накопителя под мусор.

5.6. В случае повреждения покрытия дворовой территории, оборудования, зеленых насаждений и т. п., в результате использования строительной или иной техники, Подрядчик обязан осуществить восстановление повреждений (или замену) своими силами и за свой счет.

5.7. Подрядчик обязан безвозмездно устранить по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ Подрядчик допустил отступление от условий Договора, проектно – сметной документации ухудшив качество работ в согласованные сроки. При возникновении аварийной ситуации по вине Подрядчика восстановительные и ремонтные работы осуществлять силами и за счет денежных средств Подрядчика.

5.8. Подрядчик должен предоставить Заказчику список работников, которые имеют право выдачи нарядов, быть руководителями работ с указанием фамилии и инициалов, должности, при производстве электромонтажных работ - группы по электробезопасности.

5.9. Запрещается допускать к самостоятельному проведению огневых (в том числе газосварочных) работ учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения и талона по технике пожарной безопасности, в связи с чем Подрядчик предоставляет копии соответствующих документов после заключения Договора.

5.10. Привлечение Подрядчиком субподрядных организаций осуществляется с письменного согласия Заказчика. В запросе на привлечение субподрядной организации указывается тип и обоснование работ, к которым привлекается субподрядчик. В случае согласия Заказчика на привлечение субподрядных организаций информировать Заказчика о заключении договоров и нести ответственность за ненадлежащее исполнение работ привлекаемыми организациями, как за свои собственные действия.

6. Порядок и условия контроля выполнения работ.

6.1. Заказчик назначает Представителя, осуществляющего в ходе работ контроль объемов, качества и сроков выполнения работ.

6.2. По видам скрытых работ Подрядчик производит, с участием Представителя Заказчика составление актов освидетельствования скрытых работ. Представитель Подрядчика заблаговременно в письменной форме (за 3 рабочих дня) сообщает Представителю Заказчика о необходимости проведения промежуточной приемки подлежащих закрытию скрытых работ. Время проведения проверки каждого вида скрытых работ будет согласовано между Представителями Заказчика и Подрядчика.

6.3. Никакие подлежащие закрытию работы не должны закрываться без составления соответствующего акта. Если Представитель Заказчика не был информирован о производстве приемки скрытых работ или был информирован с опозданием, то Подрядчик должен за свой счет открыть любую часть скрытых работ, согласно указанию Представителя Заказчика, а затем восстановить ее.

7. Требования к транспортировке и хранению материалов и оборудования.

7.1. Разгрузка, хранение материалов и оборудования на объекте Заказчика, а также транспортировка и перемещение на территории Заказчика производится силами и средствами Подрядчика.

8. Требования к качеству работ, качеству материалов и оборудования, а также технологиям, используемым при выполнении работ.

8.1. Подрядчик гарантирует качество используемых материалов и оборудования, соответствие их государственным стандартам и техническим условиям. На все используемые при выполнении работ материалы и оборудование Подрядчик представляет заверенные копии документов производителя, подтверждающие их качество (сертификат/декларация соответствия, сертификаты пожарной безопасности, санитарно-эпидемиологические заключения, свидетельства, технические паспорта, протоколы испытаний и т.д.).

8.2. Подрядчик может предложить эквивалентные материалы или оборудование, по своим техническим и эксплуатационным характеристикам не хуже запрашиваемых Заказчиком в случае снятия предусмотренных проектом (используемых) материалов с производства. Предлагаемая замена должна быть согласована с Заказчиком.

9. Требования к результатам работ.

9.1. Работы должны быть выполнены Подрядчиком в соответствии с требованиями настоящего Технического задания, проекта и ведомостью объемов работ.

9.2. Подрядчик обязуется выполнить и сдать работы Заказчику, не допуская отступлений от согласованного проекта. Подрядчик обязуется производить работы в соответствии с действующим законодательством, со стандартами и правилами, действующими на территории РУз. Контроль качества всех видов работ на соответствие нормам и правилам выполняется собственными силами Подрядчика, при этом в обязательном порядке Подрядчик обеспечивает:

- производственный контроль за соблюдением в процессе работ требований, установленных в проектной и нормативной документации;
- ведение исполнительной документации, общего и специальных журналов работ;
- проведение входного контроля всех поступающих материалов и оборудования, результаты входного контроля должны быть документированы;

- устранение в процессе работы нарушений и замечаний, выполнение предписаний авторского и технического надзора, других контролирующих органов Заказчика;
- обеспечить соответствие законченного объекта требованиям законодательства, проектной и нормативной документации;
- передать полный комплект исполнительной документации Заказчику по завершению строительства.

9.3. Исполнительная документация представляется в 4 (четыре) экземплярах на бумажном носителе и с электронной копией на компакт-диске. На диск должна быть нанесена маркировка с указанием выполненных работ в соответствии с настоящим Техническим заданием (наименование и раздел). Файлы на компакт-диске CD не должны иметь защиты от их открытия, изменения, копирования их содержимого или их печати. Файлы должны быть названы так, чтобы было понятно, какой документ в каком файле находится. Электронные версии текстовых документов представляются в формате PDF, DOC, чертежи в формате CDR, DWG.

10. Порядок сдачи и приемки результатов работ.

10.1. В трехдневный срок с момента завершения работ Подрядчик направляет Заказчику уведомление о готовности к сдаче работ.

10.2. В срок не позднее 3-х рабочих дней с момента получения уведомления Заказчик приступает к приемке работ. Приемка работ осуществляется комиссией Заказчика. Для проверки соответствия качества выполненных Подрядчиком работ Заказчик вправе привлекать независимых экспертов.

11. Требования к надежности и безопасности работ.

11.1. Подрядчик должен во время выполнения работ обеспечить соблюдение требований техники безопасности и охраны окружающей среды на объекте в соответствии с действующим законодательством.

11.2. При выполнении ремонтных и строительно-монтажных работ Подрядчик должен руководствоваться действующими требованиями РУз.

11.3. Заказчик имеет право на всех этапах, до и во время выполнения работ инспектировать строительную технику Подрядчика, а Подрядчик предоставляет представителю Заказчика или его уполномоченным лицам свободный доступ к строительной технике для проверки его технического состояния, соблюдения норм безопасности и техники безопасности.

11.4. При выполнении работ Подрядчик обязан содержать территорию строительной площадки и прилегающие территории в чистоте, порядке и сохранности, не допускать загромождения площадки. Подрядчик обязуется своевременно очищать площадку и своевременно вывозить с площадки любой лом или мусор, связанный с деятельностью Подрядчика и субподрядчиков, по мере накопления и по требованию Заказчика. Лом металла и металлоемкие отходы (кабель, провод и т.п.) образовавшиеся в ходе производства работ, передаются ответственному представителю Заказчика по акту сдачи-приемки.

11.5. После завершения какой-либо части работ, Подрядчик незамедлительно производит сам или организует вывоз всех временных устройств и сооружений, а также тех избыточных материалов, которые не планируется использовать на дальнейших стадиях работ. После работ Подрядчик оставляет площадку в готовности к дальнейшему применению, очищенной, приведенной в полный порядок и освобожденной от строительной техники, временных сооружений, неиспользованных и избыточных материалов и т.д.

11.6. Подрядчик за свой счет обеспечивает соблюдение всех требований предусмотренных правилами в области охраны труда (ОТ), техники безопасности (ТБ) и охраны окружающей среды, выполнение работ в соответствии с практическими методами безопасного ведения работ в строительстве, без ущерба окружающей среде.

11.7. Подрядчик за свой счет обеспечивает надлежащие условия охраны труда, быта, промышленной и общей безопасности всего персонала задействованного в производстве или инспектировании работ.

11.8. Подрядчик обязан предоставить Заказчику информацию по любой потенциальной опасности, связанной с производством работ.

11.9. Подрядчик обеспечивает персонал всех уровней необходимыми индивидуальными средствами защиты, экипировкой и спецодеждой. Подрядчик обеспечивает выполнение мероприятий по профилактике травматизма, обеспечения охраны труда, безаварийности работ и пожарной безопасности.

12. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества работ.

12.1. Гарантийный период на качество выполненных работ – не менее 24 месяцев с даты подписания Акта приемки законченного строительства, а на материалы и оборудование – в соответствии с гарантийными сроками предприятия-изготовителя, но не менее 12 месяцев с даты подписания Акта приемки выполненных работ .

12.2. Если в гарантийный период выявится, что работы, оборудование или материалы имеют дефекты и недостатки, которые являются следствием ненадлежащего выполнения Подрядчиком (его поставщиками) принятых на себя обязательств, в том числе будут обнаружены материалы, которые не соответствуют сертификатам качества, то Заказчик письменно уведомляет об этом Подрядчика. В течение 5 (пяти) календарных дней с даты получения Подрядчиком указанного уведомления Подрядчик и Заказчик составляют Рекламационный акт, где кроме прочего определяются даты устранения дефектов и недостатков. Рекламационный акт должен быть составлен не позднее 10 (Десяти) дней со дня обнаружения недостатков.

12.3. Гарантийный период на работы, оборудование или материалы, в которых обнаружены дефекты и/или недостатки продлевается на срок устранения недостатков.

Начальник РСЦ

Инженер по ремонтам зданий и сооружений



Нагиев А. В.



Рябова В. Л.

«Утверждаю»

Генеральный директор

АО «TOSHKENT ISSIQLIK ELEKTR MARKAZI»

Р. Т. Шамсиев

2022 г.



Дефектный акт

на замену системы радиаторного отопления, хоз.питьевого водопровода, горячего водопровода, системы канализации и сантехнического оборудования, замена осветительного оборудования и контура заземления, перенос электро щитов. Монтаж пожарной сигнализации, видеонаблюдения и вентиляции. Преобретение оборудования, мебели и столового инвентаря в здание Центральной проходной

АО «TOSHKENT ISSIQLIK ELEKTR MARKAZI»

№ п/п	Наименование работ и затрат	Количество
РЕМОНТ КРОВЛИ		
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	319 м ²
2	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	1,697 т
3	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	1,697 т
4	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ 40X20X3 ГОСТ 8639-82	1,697 т
5	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	145,00 м ²
6	КОНЕК ИЗ ПРОФНАСТИЛА	30,00 пм
7	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ (ПРОФНАСТИЛ БЫЛУ МАТЕРИАЛЫ)	174,00 м ²
ФАСАД ДВУХЭТАЖНОЙ ЗДАНИИ		
8	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	830,00 м ²
9	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	830,00 м ²
ИНФОРМАЦИОННАЯ ДОСКА ПРИ ВХОДЕ		
10	УСТАНОВКА ИНФОРМАЦИОННОЙ ЛОСКИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	15,20 м ²
11	ИНФОРМАЦИОННАЯ ДОСКА ПРИ ВХОДЕ	15,20 м ²
12	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ НАСТЕННЫЙ	12,00 шт
13	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 3 W	12,00 шт
14	ПРОВОД ДВУХ-И ТРЕХЖИЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ОСНОВАНИЯМ КИРПИЧНЫМ	43,00 м
15	КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 3X1,5 КВ.ММ. ВВГНГ-0,66КВ	43,00 м
16	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	1,00 шт
17	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=25А, ШТ-1 (ВА88-32-1P)	1,00 шт
ФАСАД СТОЛОВОЙ		
18	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	0,4797 т
19	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,48 т
20	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ УГОЛОК 50X50X5 ГОСТ 8639-82	0,294 т

21	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ 50X50X5 ГОСТ 8639-82	0,1857 т
22	ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	78,40 м2
23	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮПАН"	78,40 м2
24	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	78,40 м2
	ОБШИВКА ФАСАДА БАННЕРОМ	
25	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	630,00 м2
26	УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	4,234 м3
27	ПОКРЫТИЕ БАННЕРОМ СТЕН ФАСАДА	630,00 м2
28	БАННЕР	630,00 м2
	ПРОЕМЫ 2-ГО ЭТАЖА	
29	СМЕНА ДВЕРНЫХ ПРИБОРОВ: ЗАМКИ НАКЛАДНЫЕ	3,00 шт
30	ДВЕРНЫЕ ЗАМКИ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРЕЙ	3,00 шт
31	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	26,21 м2
32	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	14,00 м
	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА 2-ГО ЭТАЖА	
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	
33	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ: СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК	50,70 м2
34	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	27,30 м2
35	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ПАРКЕТНЫХ	25,90 м2
36	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	6,00 м2
37	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ	1,00 шт
38	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	1,00 шт
39	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	9,50 м
40	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СМЫВНЫХ БАЧКОВ ПЛАСТМАССОВЫХ НА СТЕНЕ	1 шт
	ПОТОЛОК	
41	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ПОТОЛКОВ	164,10 м2
42	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ	- 164,10 м2
43	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	164,10 м2
44	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	6,00 м2
45	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	16,20 м2
	СТЕНЫ	
46	ОБЛИЦОВКА СТЕН ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ	50,50 м2
47	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	50,50 м2
48	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	- 50,50 м2
49	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	249,22 м2
50	ОКЛЕЙКА СТЕН МОЮЩИМИСЯ ОБОЯМИ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И БЕТОНУ	72,20 м2
51	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	27,30 м2
52	ПЛАСТИКОВЫЕ УГОЛКИ ДЛЯ ОТКОСА ПРОЕМОВ	193,100 пм
53	ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕТКИ ИЗ МДФ РАЗМЕРОМ 1.4X0.9 М (ДЛЯ ОБШИВКИ)	6,48 м2

	ОТОПИТЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ)	
	ПОЛЫ	
	КЕРАМИЧЕСКИЕ ПЛИТКИ	
54	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	6,00 м2
55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	6,00 м2
56	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	6,00 м2
	ЛАМИНАТ	
57	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	25,90 м2
58	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	25,90 м2
59	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO	25,90 м2
	КЕРАМИЧЕСКИЕ ПЛИТКИ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ	
60	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	16,00 м2
61	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	16,00 м2
62	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	16,00 м2
	ПЛИНТУС	
63	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	23,90 м
64	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	80,60 м
	РАДИАТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ	
65	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	15,00 м
66	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-50X8,3 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	15,00 мм
67	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	11,00 м
68	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-40X6,7 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	11,00 мм
69	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	40,00 м
70	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-32X5,4 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	40,00 мм
71	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	25,00 м
72	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-25X4,2 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	25,00 мм
73	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	35,00 м
74	ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО ДН-20X3,4 ГВС (PN25) ГОСТ 32415-2013	35,00 мм
75	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	8,00 шт
76	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-50	2,00 шт
77	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-32	6,00 шт
78	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	9,00 шт
79	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-20	9,00 шт
80	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	13,28 кВт
81	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-5 СЕКЦИИ	80,00 шт
82	УСТАНОВКА ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ	9,00 шт
83	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН Ду10 ГОСТ 10944-75	9,00 шт
84	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	126,00 м

ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД		
85	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	48,00 м
СИСТЕМА К-1		
86	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	7,5 м
87	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	5,5 м
САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
88	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	2,00 к-т
89	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СО СПИНКОЙ (2 ВЕЛИЧИНЫ)	2,00 шт
90	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	2,00 шт
91	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ (ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ)	2,00 шт
92	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	2,00 шт
93	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	1,00 к-т
94	УНИТАЗ ФАЯНСОВЫЙ С КОСЫМ ВЫПУСКОМ ГОСТ 22847-85	1,00 шт
95	БАЧОК СМЫВНОЙ, ФАЯНСОВЫЙ ГОСТ 21485-85	1,00 шт
96	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗОВ Д-100 ММ	1,00 шт
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ ВТОРОГО ЭТАЖА		
97	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
98	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: (ЩРВ-24)	1,00 шт
99	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	27,00 шт
100	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 24 W (LED-1X34 IP44)	24,00 шт
101	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 40 W 60X60	3,00 шт
ДЕМОНТАЖ НАРУЖНОГО ЩИТА		
102	ДЕМОНТАЖ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1700X1100 ММ	1,00 шт
103	ДЕМОНТАЖ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 1200X1000	1,00 шт
104	ДЕМОНТАЖ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600X600	2,00 шт
105	ДЕМОНТАЖ ПУСКАТЕЛЬ РУЧНОЙ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЙ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК ДО 100 А	5,00 шт
106	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	10,00 шт
107	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	48,00 м
БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ЩИТА ЩС-1 (ВОРОТА)		
108	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	1,00 шт
109	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: (ЩРВ-24)	1,00 шт
110	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	8,00 шт
111	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 25А (ВА47-100-3Р)	4,00 шт
112	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА 16А (ВА47-29-1Р С16А)	1,00 шт
113	ВВОДНОЙ СИЛОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА 200А (ВА88-32-3Р)	1,00 шт
114	ПУСКАТЕЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ 25А (ПУСК-СТОП) 3Р IP54 (ПМЛ-1621)	2,00 шт
115	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	15,00 шт
116	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=25А, (ВА88-32-3Р)	2,00 шт
117	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=32А, (ВА88-32-3Р)	6,00 шт

118	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=50А, (ВА88-32-3Р)	6,00 шт
119	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ЗАЩИТЫ, I=100А, (ВА88-32-3Р)	1,00 шт
ОБОРУДОВАНИЕ		
120	ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОН	38,8 м2
121	ПОЖАРНЫЙ ЩИТ	1,00 шт
122	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	13,30 м
123	ПЕРИЛЫ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ (НИКЕЛИРОВАННЫЕ)	13,3 пм
124	МОНТАЖ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ (СПЛИТ-СИСТЕМ) МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ДО 4,5 КВТ, С ЛЕСТНИЦЫ	1,00 шт
125	СПЛИТ СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА QX=4040ВТ QT=5100ВТ NY=1.1КВТ 220V (S12AF)	1,00 к-т
126	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПАНЕЛЯМИ МДФ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ СТЕНЫ	13,50 м2
127	БАРЬЕРНЫЙ СТОЛ ИЗ МДФ ПАНЕЛЕЙ ВЫСОТОЙ 1,5 М	13,50 шт
НАВЕС		
1	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	0,0172 т
2	МЕТАЛЛ ЛИСТ -8Х300Х300 ГОСТ 19903-74	0,0126 т
3	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	0,0046 т
4	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	0,1739 т
5	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,174 т
6	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ 80Х80Х5 ГОСТ 8639-82	0,137 т
7	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ 60Х60Х5 ГОСТ 8639-82	0,0336 т
8	МЕТАЛЛ ЛИСТ -10Х140Х140 ГОСТ 19903-74	0,0033 т
9	РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ КРАНА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	0,2048 т
10	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ 60Х60Х5 ГОСТ 8639-82	0,1196 т
11	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ 40Х40Х4 ГОСТ 8639-82	0,0852 т
12	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	0,2048 т
13	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,205 т
14	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	5,10 м2
15	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	1,92 м2
16	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ	1,92 м2
17	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	4,00 м
ПОТОЛОК ЛЕТНЕЙ СТОЛОВОЙ		
1	УСТРОЙСТВО ПО ФЕРМАМ НАСТИЛА РАБОЧЕГО ТОЛЩИНОЙ 25 ММ РАЗРЕЖЕННОГО	154,30 м2
2	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	154,30 м2
3	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	154,30 м2
4	АРМИРОВАНИЕ	0,1604 т
5	ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОТОЛКОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 50 ММ	154,30 м2
6	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ-50 ММ	154,30 м2
7	УСТРОЙСТВО ПОТОЛКОВ РЕЕЧНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ	154,30 м2
8	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ГРИЛЬЯТО	154,30 м2
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И СТОЛОВЫЙ ИНВЕНТАРЬ		
1	VISION EXPRESS GRILL 1/1 1/1GRIL.RACK 15333-BBQ-R RETIGO EXPRESS GRILL 1/1/ VISION EXPRESS RETIGO ГРИЛЬ 1/1	6 шт
2	УГОЛОК ДИВАН ДЛЯ КУХНИ 2500Х2500Х500Х800	1 шт
3	ЖЕЛЕЗНЫЕ ТАЗИКИ	10 шт
4	КОСТРЮЛЯ БОЛЬШОЙ	4 шт
5	СКОВОРОДА	10 шт

6	ДОСКА РАЗДЕЛОЧНАЯ	16 шт
7	СИТА	6 шт
8	ПОДСТАВНИЦА ДЛЯ НОЖЕЙ	6 шт
9	ТАЗИК ПЛАСТМАССОВЫЙ	30 шт
10	НОЖЫ ДЛЯ КУХНИ	30 шт
11	КАЗАН	15 шт
12	ЩИПЦЫ	30 шт
13	СОУСНИЦА	70 шт
14	ТАРЕЛКИ 7	100 шт
15	ХЛЕБНИЦА	100 шт
16	СОЛЬ, ПЕРЕЦ, КОМПЛЕКТ	70 шт
17	СОЛФЕТНИЦА	70 шт
18	КОВРИКИ ПОД ТАРЕЛКИ	200 шт
19	КОСУШКИ	200 шт
20	ВАЗА ДЛЯ СВЕТОВ	50 шт
21	СТОЛОВЫЙ НОЖ	200 шт
22	ВИЛКА	200 шт
23	ЛОЖКА	200 шт
24	ФУЖЕР	200 шт
25	ГРАФИН	50 шт
26	ПИЯЛУШКИ	200 шт
27	ЧАЙНИК	50 шт
28	ЛЯГАН	200 шт
29	САЛЯТЪНИЦА	100 шт
30	ТАРЕЛКИ 9	200 шт
31	ТАРЕЛКА 12	200 шт
32	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОД ПАРОКОНВЕКТОМАТ 1150X1020X730	1 шт
33	ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ОСТРОВНОЙ 2900X2000	1 шт
34	ПОЛКА ДЛЯ СУШКИ ТАРЕЛОК 950X300X225	2 шт
35	СТЕЛЛАЖ МОДУЛЬНЫЙ НЕРЖ. ДЛЯ СУШКИ ТАРЕЛОК 980X400X1740	2 шт
36	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НЕРЖАВЕЮЩИЙ ПРИСТЕННЫЙ С ГЛУХОЙ НЕРЖ.ПОЛКОЙ РАЗМЕР СТАНДАРТ)1200X600X850	1 шт
37	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НЕРЖАВЕЮЩИЙ ПРИСТЕННЫЙ С ГЛУХОЙ НЕРЖ.ПОЛКОЙ РАЗМЕР СТАНДАРТ)1500X600X850	1 шт
38	ВАННА МОЕЧНАЯ 1 СЕКЦИОННАЯ СВАРНАЯ КОТЛОМОЙКА БЕЗ ОБШИВКИ С 3-Х СТОРОН , ПО НОГАМ ОБВЯЗКА 700X700X850	1 шт
39	ВАННА МОЕЧНАЯ 3 СЕКЦИОННАЯ ЦЕЛЬНОТЯНУТАЯ РАКОВИНА, БЕЗ ОБШИВКИ С 3-Х СТОРОН, ОБВЯЗКА 1800X600X850	1 шт
40	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХЛЕБА ,В К-Т 7 СТАНДАРТНЫЕ ХЛЕБНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОДДОНЫ.(РАЗМЕР СТАНДАРТ) 1200X400X1950	1 шт
41	ВАННА МОЕЧНАЯ 2 СЕКЦИОННАЯ ЦЕЛЬНОТЯНУТАЯ РАКОВИНА, БЕЗ ОБШИВКИ С 3-Х СТОРОН, ОБВЯЗКА 1200X600X850	1 шт
42	СТОЛ ХОЛОДИЛЬНЫЙ ТМ2GN-G С БОРТОМ "POLAIR", РОССИЯ1200X705X850 (910)	1 шт
43	ШКАФ ХОЛОДИЛЬНЫЙ R0.7-S АРКТО.РОССИЯ 710X880X2200 ММ	1 шт
44	ШКАФ МОРОЗИЛЬНЫЙ F0.7-S АРКТО.РОССИЯ 710X880X2200 ММ	1 шт
45	ОВОЩЕРЕЗКА НКН-FNT-M	1 шт
46	МЯСОРУБКА НКН-22S	1 шт
47	ХЛЕБОРЕЗКА АХМ_300А «ЯНЫЧАР»	1 шт
48	КИПЯТИЛЬНИК НКН-NVZ50	1 шт
49	ФРИТЮРНИЦА НКН-FT44N	1 шт
50	ГАСТРОЕМКОСТЬ GN 1/1	7 шт
51	ДИВАН МЯГКИЙ ДЛЯ РЕСТОРАНОВ 1760X760X600	24 шт
52	ЧИСТЯЩИЙ ПОРОШОК RETIGO 50 ПАКЕТИКОВ X 60 Г	1 шт
53	ПАРОКОНВЕКЦИОННАЯ ПЕЧЬ О 611В NEW RETIGO, ЧЕХИЯ 933X818X786	1 шт
54	КОТЕЛ ПИЩЕВАРОЧНЫЙ КПЭМ 160/9Т	1 шт
55	ПЛИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭП-4П	2 шт
56	СКОВОРОДА ОПРОКИДЫВАЮЩАЯСЯ ЭСК-80-0,27-40 800X899X950	1 шт
57	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 1600X700X800	12 шт
58	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 2200X900X900	1 шт
59	ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 600X400X1500	6 шт

60	ТАБУРЕТКА К ОБЕДЕННОМУ СТОЛУ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 400X400X700	84 ШТ
61	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВОЙ 900X900X900	19 ШТ
62	ЖУРНАЛЬНЫЙ СТОЛИК СТЕКЛЯННЫЙ	1 ШТ
63	СТОЛ СО 4 СТУЛЬЯМИ ДЛЯ ОБЕДЕННОГО ЗАЛА 1400X900X900	6 ШТ
64	ТОРГОВАЯ ЛИНИЯ РАЗДАЧА	1 ШТ
65	МЯГКОЕ КРЕСЛО ДЛЯ АКТОВОГО ЗАЛА	120 ШТ

Начальник РСЦ



Нагиев А. В.

Инженер по ремонтам зданий и сооружений



Рябова В. Л.