

«Утверждаю»
Генеральный директор
АО «TOSHKENT ISSIQLIK ELEKTR MARKAZI»

Р. Т. Шамсиев

2022 г



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На внутренний и наружный ремонт здания Центральной душевой

(Бытового корпуса №1 и №2)

АО «TOSHKENT ISSIQLIKELEKTRMARKAZI»

г. Ташкент-2022г

1. Цель работы

Работы по внутреннему и наружному ремонту здания Центральной душевой (Бытового корпуса №1 и №2) АО «TOSHKENT ISSIQLIKELEKTRMARKAZI» проводятся для:

- создания достойных условий для персонала;
- приведения здания в эстетическое состояние;
- приведения здания в санитарно-техническое состояние, соответствующее современным стандартам.

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 — 45 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:

№.№	Наименование работ	Количество
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	1,9 м2
2	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	13,2 м2
3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	13,2 м2
4	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	42 м2
5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ ВРУЧНУЮ В ОТКОСАХ: АЛЮМИНИЕВЫХ	2 коробки
6	ДЕМОНТАЖ /СНЯТИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛОТЕН С НАВЕСОВ/ ВОРОТ, ДВЕРЕЙ И КАЛИТОК /СПЛОШНЫХ И РЕШЕТЧАТЫХ/	21,2 м2
7	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	18 м2
8	РАЗБОРКА СТЕН КИРПИЧНЫХ	8,54 м3
9	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ ВНУТРЕННИХ	944,6 м2
10	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	276,5 м2
11	РАЗБОРКА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ НА КРОВЛЕ ИЗ ДВУХ СЛОЕВ СТЕКЛОТКАНИ	220 м2
12	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ	309 м2
13	ДЕМОНТАЖ ДЕРЕВЯННЫХ СТРОПИЛ И ПРОГОНОВ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,8, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	8,822 м3
14	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ	572 м2
15	РАЗБОРКА ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,8, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	63 м
УСИЛЕНИЕ ПРОБИВАЕМЫХ ПРОЕМОВ		
16	УСИЛЕНИЕ ПРОБИВАЕМЫХ ПРОЕМОВ	0,539 т
17	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПРОЕМОВ ИЗ УГОЛКА	0,365 т
18	ЛИСТ 6Х60	0,081 т
19	АРМАТУРА Д-8ММ	0,011 т

20	ПОСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В КОНСТРУКЦИЯХ:КИРПИЧНЫХ И ЛЕГКОБЕТОННЫХ	100 шт
21	БОЛТ М16	20 шт
22	ГАЙКА М16	40 шт
23	ШАЙБА М16	40 шт
24	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ ОШТУКАТУРИВАНИИ СТЕН	28,1 м2
25	АРМАТУРА ВР1 Д-5ММ	0,06 т
РАЗДЕЛ: ЗАКЛАДКА ПРОЕМОВ		
26	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	0,03 т
27	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	4,6 м3
28	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	0,298 т
29	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	0,138 т
ПЕРЕГОРОДКИ		
30	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	0,8 м3
31	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	1,92 м3
32	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	0,03 т
33	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	0,004 т
34	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК	0,246 т
35	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ	0,0361 т
36	УГОЛОК 63Х5ММ	0,108 т
37	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	0,006 т
38	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	0,056 т
39	АРМАТУРА Д-8ММ	0,043 т
40	АРМАТУРА ВР1 Д-4ММ	0,005 т
41	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	0,03 т
42	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ ВНУТРЕННИХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	7,7 м3
ПРОЕМЫ		
43	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	45,15 м2
44	ДВЕРИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗ ТЕРМОПРОФИЛЯ	8,19 м2
45	ДВЕРИ ПЛАСТИКОВЫЕ	34,86 м2
46	ДВЕРИ ИЗ КАЛЕННОГО СТЕКЛА	2,1 м2
47	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	18 м2
48	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ТРЕХСТВОРЧАТЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ НАЛИЧИИ СТОРОК ГЛУХОГО ОСТЕКЛЕНИЯ	21,12 м2
49	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	35,6 м
50	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	35,6 м

51	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБ	7,5 м2
52	ПОДОКОННЫЕ СЛИВЫ ИЗ СТАЛИ ОЦИНКОВАННОЙ ТОЛЩ. 0,7ММ	7,5 м2
53	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ПРИБОРОВ САММОЗАКРЫВАНИЯ	16 шт
54	ПРИБОРЫ САММОЗАКРЫВАНИЯ	16 шт
ПОЛЫ		
1		
55	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	65 м2
56	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	5,2 м3
57	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,182 т
58	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100Х100	0,182 т
59	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ /50ММ/	65 м2
60	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ	65 м2
61	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	65 м2
62	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	65 м2
63	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ РАЗМЕРОМ ДО 60Х60 СМ	65 м2
64	ПЛИТКИ ИТАЛОГРАНИТ 60Х60	65 м2
65	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ ШИРИНОЙ ДО 100 ММ С РЕЗКОЙ ПЛИТ ПО РАЗМЕРУ	85 м2
66	ПЛИТКИ ИТАЛОГРАНИТ 60Х60	8,5 м2
2		
67	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	105 м2
68	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	8,4 м3
69	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,328 т
70	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100Х100	0,328 т
71	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	105 м2
72	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	105 м2
73	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	105 м2
74	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	105 м2
75	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	105 м2
3		
76	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	165 м2
77	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	13,2 м3
78	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,515 т
79	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100Х100	0,515 т
80	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	165 м2
81	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	165 м2
82	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	165 м2
83	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	165 м2
84	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	110 м
4		
85	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	8,4 м2
86	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,696 м3
87	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,026 т
88	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100Х100	0,026 т

89	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	8,4 м2
90	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	8,4 м2
91	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	8,4 м2
92	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	8,4 м2
93	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	8,4 м2
94	ПЛИТКА МАЙОЛИКА	8,4 м2
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		
ПОТОЛОК		
95	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ	76,8 м2
96	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ /3ММ/	76,8 м2
97	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ	-76,8 м2
98	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	76,8 м2
99	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	328,9 м
СТЕНЫ		
100	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	806 м2
101	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН /3ММ/	806 м2
102	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН ЗА 7 РАЗ	-806 м2
103	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	806 м2
104	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	355,4 м2
105	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	316,7 м2
106	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 /МАЙОЛИКА/	38,7 м2
107	ПЛИТКА МАЙОЛИКА	38,7 м2
НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА		
108	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	652 м2
109	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	138 м
110	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ «ТРАВЕРТИН». СПЛОШНОЕ НАНЕСЕНИЕ С ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ /БЕЗ РИСУНКА/ С РАСХОДОМ 350 КГ РУЧНЫМ СПОСОБОМ	694 м2

111	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ ПЛИТКАМИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА /КЕРАМОГРАНИТ/ ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ, ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ, ЧИСЛО ПЛИТ В 1М2: ДО 10 ШТ.	72 м2
112	ПЛИТКА КЕРАМОГРАНИТ	72 м2
113	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАН»	40 м2
114	ПАНЕЛИ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ТИПА "АЛЮПАН" ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ С ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, ПОКРЫТЫЕ ПОЛИЭСТРОМ, С ЭЛЕМЕНТАМИ НАВЕСКИ	44 м2
115	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЖЕСТЯНОЙ ПРОФИЛЬ	160 м
116	ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН»: БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ НА ПАРАПЕТНОЙ ЧАСТИ	40 м2
КРОВЛЯ		
ТИП 1		
117	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ /20ММ/	220 м2
118	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К [12 01 017 01] ЗА 5 РАЗ	220 м2
119	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	220 м2
120	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ КЕРАМЗИТОМ	33 м3
121	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,462 т
122	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ ВР1 Д-5ММ ЯЧЕЙКОЙ 150Х150	0,462 т
123	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ /30ММ/	220 м2
124	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К [12 01 017 01] ЗА 15 РАЗ	220 м2
125	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	6,95 м3
126	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	1,872 м3
127	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ПАСТАМИ ПОКРЫТИЙ ПРОГОНОВ ПО ФЕРМАМ	220 м2
128	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	6,95 м3
129	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	220 м2
130	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	309 м2
131	ПРОФНАСТИЛ НС35-1000-0.55	339,9 м2
ТИП 2		
132	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ /БЕЗ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ/	150 м2
133	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ КЕРАМЗИТОМ	37,5 м3
134	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ /50ММ/	150 м2
135	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К [12 01 017 01] ЗА 35 РАЗА	150 м2
136	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	150 м2
137	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА НА МАСТИКЕ ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	150 м2
138	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА МАСТИКЕ ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ НА СУХО	150 м2
ЭЛЕМЕНТЫ КРОВЛИ		

139	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ	78 м
140	ВОРОНКА	18 шт
141	КОЛЕНА	45 шт
142	КРЕПЛЕНИЕ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ	120 шт
143	КРОНШТЕЙН	70 шт
144	ПАТРУБКА	17 шт
145	КОНЕК	75 м
146	СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ	69 мм
ЩИТОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ		
147	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК АЛЮМИНИЕВЫХ	66,6 м2
148	ПЕРЕГОРОДКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	66,6 м2
РАЗДЕЛ: СЛУХОВОЕ ОКНО (6 ШТ)		
149	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	0,513 т
150	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ СЛУХОВОГО ОКНА	0,513 т
151	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,513 т
152	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	24,64 м2
153	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	6,48 шт
154	ЖАЛЮЗИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ. 0,45ММ	6,48 шт
155	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩ.0,63ММ	19,8 м2
156	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	0,48 м3
157	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0,246 т
158	СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ	0,246 т
159	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,246 т
160	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	11,88 м2
КОЗЫРЕК (4ШТ)		
161	МОНТАЖ НАВЕСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	12,00 м2
162	КОЗЫРЕК ИЗ КАЛЕННОГО СТЕКЛА ТОЛЩ.10ММ В КОМПЛЕКТЕ КРЕПЕЖНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	12,00 м2
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		
1	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600Х600	2 шт
2	ЩИТОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ УТОПЛЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ УОЩВ-12 С ВВОДНЫМ АВТОМАТОМ ВАМ-63-3Р IN=63А IP=25А И АВТОМАТИЧ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ОТХ. ЛИНИЯХ ВАМ63-1Р IN=63А IP=16А-12ШТ.ШИНЫ N И РЕ -1КОМПЛ.	1 шт
3	ЩИТОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ УТОПЛЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ УОЩВ-6 С ВВОДНЫМ АВТОМАТОМ ВАМ-63-3Р IN=63А IP=25А И АВТОМАТИЧ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ОТХ. ЛИНИЯХ ВАМ63-1Р IN=63А IP=16А-6ШТ.ШИНЫ N И РЕ -1КОМПЛ.	1 шт
4	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ	7 шт
5	СВЕТИЛЬНИК ВСТРАИВАЕМЫЙ LED 600Х600 36W	7 шт
6	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	54 шт
7	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГАЗАЩИЩЕННЫЙ 12W	52 шт
8	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ 18W	2 шт
9	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ НА12 ВАТТ	52 шт
10	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ НА18 ВАТТ	2 шт

11	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	1 шт
12	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ УЗО-40А	1 шт
МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ		
13	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	3 шт
14	РОЗЕТКА СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А, 220В	3 шт
15	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	14 шт
16	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ ПРОСТАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ТОК ДО 6,3-10А	14 шт
17	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	8 шт
18	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	8 шт
19	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	12 шт
20	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	12 шт
21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	1 шт
22	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	12 шт
23	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	1 шт
24	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	1 шт
25	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ У194 МУХЛ2	15 шт
26	КОРОБКИ Л48УХЛ3	20 шт
КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
27	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО 6	1840 м
28	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ППВ-0,38, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.ММ ² :2Х2,5	840 м
29	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ПВ-0,38, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.2,5ММ ²	1000 м
30	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	250 м
31	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.20 КВ.ММ	250 м
32	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ, ММ 50Х50Х5	150 шт
33	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ ²	8 м
34	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	15 м
ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
35	ШКАФ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10 КВ, НА ТОК ДО 3200 А #/ШКАФЫ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ/	1 шт
36	ЩИТ-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ УСТРОЙСТВО ПР8503-1009-21 С~380/220В	1 к-т
37	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	16 шт
38	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ /ВА63-/1Р/-IP.=63А	12 шт
39	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ /ВА63-/3Р/-IP.=63А	4 шт
СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ		
40	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА Т 0,05	100 шт
41	ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 250ВТ	100 шт
42	УСТРОЙСТВА ПЕРЕГОВОРНЫЕ [КОММУТАТОРЫ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ И ДИРЕКТОРСКОЙ СВЯЗИ]. ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ/ИНВЕНТОР/	1 шт
43	ИНВЕРТОР НА 3КВТ	1 шт
44	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В КОНСТРУКЦИЮ ПОЛА	14 шт

45	КОННЕКТОРЫ	14 шт
46	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15 #/ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ/	1 шт
47	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЩИТ ТИПА ШРН-12 С ОТХОДЯЩИМИ АВТОМАТАМИ НА ТОК 10А 6ШТ	1 шт
48	АККУМУЛЯТОР ТИП С-1, СК-1 #/АККУМУЛЯТОРЫ КИСЛОТНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ/	1 шт
49	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 250А/Ч ГЕЛИЕВАЯ	1 шт
50	ШКАФ [ПУЛЬТ] УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО 600Х600Х350 #/ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ//КОНТРОЛЛЕР/	1 шт
51	КОНТРОЛЛЕР 2/24/220В НА 30А	1 шт
52	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АКБ И ФОТОЭЛЕМЕНТОВ	15 шт
53	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. СТОЙКА, ПОЛУСТОЙКА, КАРКАС СТОЙКИ ИЛИ ШКАФ, МАССА, КГ ДО 100	100 шт
54	ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	100 шт
СИСТЕМА В1, Т3-Т4		
1	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	75 м
2	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	73 м
3	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	12 м
4	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	10 м
5	КРАН ШАРОВОЙ ППР Д-20ММ	82 шт
6	ТРОЙНИК Д-20ММ	45 шт
7	ТРОЙНИК Д-25ММ	13 шт
8	ТРОЙНИК Д-25Х20Х25ММ	15 шт
9	ТРОЙНИК Д-32Х20Х32ММ	11 шт
10	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 25Х20	5 шт
11	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 32Х20	2 шт
12	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 32Х25	2 шт
13	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 40Х32	2 шт
14	УГОЛЬНИК Д 20	38 шт
15	УГОЛЬНИК Д 25	43 шт
16	УГОЛЬНИК Д 32	2 шт
17	УГОЛЬНИК Д 40	2 шт
18	МУФТА Д 20	27 шт
19	МУФТА Д 25	26 шт
20	МУФТА Д 32	5 шт
21	МУФТА Д 40	4 шт
22	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ КРЕПЛЕНИЕ	125 шт
23	КЛИПСЫ Д 20	230 шт
24	КЛИПСЫ Д 25	70 шт
25	КЛИПСЫ Д 32	38 шт
26	КЛИПСЫ Д 40	32 шт
27	КОЛЕНА 90° С ВНУТРЕННЕЙ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ?15ММ И НАСТЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ, НАРУЖНЕЕ ?20 ММ	82 шт
28	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА Т 0,03	24 шт
29	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ 300Л	24 шт
30	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	10 шт
31	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ Д-20ММ	5 шт
32	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ Д-25ММ	5 шт

ХОЗБЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ		
33	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	50 м
34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	38 м
35	ТРОЙНИК Д-50	26 шт
36	ТРОЙНИК Д-110	8 шт
37	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д 50X110X110	7 шт
38	МУФТА ПЕРЕХОДНОЙ Д 110X50	5 шт
39	КОЛЕНО 90GR Д 50	15 шт
40	КОЛЕНО 90GR Д 110	8 шт
41	РЕВИЗИЯ Д 100	4 шт
42	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ КРЕПЛЕНИЕ	5 гк
43	ЗАГЛУШКА Д-100	5 шт
44	ХОМУТ Д 50	118 шт
45	ХОМУТ Д 100	120 шт
46	МУФТА Д-110	13 шт
47	МУФТА Д-50	12 шт
48	ЗОНТ 150X150	2 шт
САНТЕХОБОРУДОВАНИЕ		
49	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	1,6 к-т
50	УМЫВАЛЬНИК ФАЯНСОВЫЙ	16 шт
51	СИФОН	16шт
52	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	32 шт
53	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНЫ	32 шт
54	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	32 шт
55	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	32 шт
56	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	5 к-т
57	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	5 шт
58	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНЫ	5 шт
59	ГОФРО ДЛЯ УНИТАЗА Д 110ММ	5 шт
60	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	20 к-т
61	ДУШЕВОЙ ПОДДОН В КОМПЛЕКТЕ	20 шт
62	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	20 шт
63	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ДУША	20 шт
64	СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ	20 шт
65	ГИБКИЙ ШЛАНГ	20 шт
66	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	20 шт
67	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНЫ	20 шт
ОТОПЛЕНИЕ		
1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	35,979 кВт
2	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-3 СЕКЦИИ	2 шт
3	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-5 СЕКЦИИ	16 шт
4	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-7 СЕКЦИИ	3 шт
5	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-8 СЕКЦИИ	2 шт
6	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-9 СЕКЦИИ	2 шт
7	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-12 СЕКЦИИ	1 шт
8	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-14 СЕКЦИИ	1 шт
9	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-15 СЕКЦИИ	1 шт
10	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	32 к-т

11	КРАН МАЕВСКОГО	32 шт
12	ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА D=15MM	32 шт
13	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ С Н/Р Д 20X1/5	64 шт
14	ПРОБКА	32 шт
15	КРОНШТЕЙН	64 шт
16	АМЕРИКАНКА	64 шт
17	АДАПТЕР 20X20	64 шт
18	СПУСНИК Д-25ММ	10 шт
19	КРАН ШАРОВОЙ Д25	6 шт
20	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	6 м
21	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	75 м
22	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	93 м
23	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	51 м
24	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	45 м
25	ТРОЙНИК Д-50X40X32ММ	2 шт
26	ТРОЙНИК Д-40X40X20ММ	2 шт
27	ТРОЙНИК Д-40X32X20ММ	2 шт
28	ТРОЙНИК Д-32X20X32ММ	2 шт
29	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	32 шт
30	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РАДИАТОРНЫЙ Д-20ММ	32 шт
31	УГОЛЬНИК Д 25	64 шт
32	КЛИПСЫ Д 20	150 шт
33	КЛИПСЫ Д 25	155 шт
34	КЛИПСЫ Д 32	280 шт
35	КЛИПСЫ Д 40	225 шт
36	МУФТА Д 20	35 шт
37	МУФТА Д 25	27 шт
38	МУФТА Д 32	31 шт
39	МУФТА Д 40	25 шт
40	УГОЛЬНИК Д 20	4 шт
41	УГОЛЬНИК Д 25	2 шт
42	УГОЛЬНИК Д 32	6 шт
43	УГОЛЬНИК Д 40	12 шт
44	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА /"АРМОФЛЕКС"/, ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА /"ТЕРМОФЛЕКС"/ ТРУБКАМИ#/ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА /"АРМАФЛЕКС"/, ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА /"ТЕРМОФЛЕКС"/>	270 м
ВЕНТИЛЯЦИЯ		
45	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	22 шт
46	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,024; P=80ПА, L=200 М /Ч ВЕНТС 150 МА01 NЭ=26 ВТ	19 шт
47	ОКОННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ВЕНТС ТТПРО125	3 шт
48	КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	30 кг

49	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1000 ММ	4 шт
50	ЗОНТЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 400X400	4 шт
51	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ	12,8 м2
52	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 800, 1000 ММ	6,2 м2
53	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	19 м2
54	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	19 шт
55	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФФУЗОР Д 160 ММ	19 шт

ОБОРУДОВАНИЕ И МЕБЕЛЬ

1	ЯЧЕЙКА ГАРДЕРОБНАЯ 500X600X1800	154 шт
2	СКАМЕЙКА 1800X400X400	36 шт
3	ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ 600X800/Н/	12 шт
4	УРНА	21 шт
5	ЕРШИК ,БУМАГА ДЕРЖАТЕЛЬ /НИКЕЛИРОВАННЫЙ/	5 шт
6	САЛФЕТНИЦА	9 шт
7	ЖАЛЮЗИ:1000X1000	11 шт
8	ЖАЛЮЗИ:1000X1100	5 шт
9	ЖАЛЮЗИ:1000X1500	3 шт
10	ЖАЛЮЗИ:3000X1200	5 шт
11	ЖАЛЮЗИ:2600X1200	1 шт
12	ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ ОУ-4	10 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 внутреннему и наружному ремонту здания Центральной душевой (Бытового корпуса №1 и №2) 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 (четырёх) 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 металлосодержащие 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.



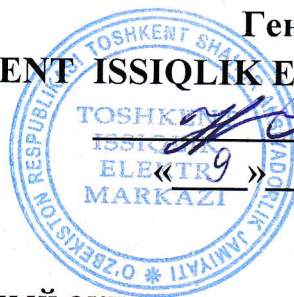
Рябова В. Л.

«Утверждаю»

Генеральный директор
АО «TOSHKENT ISSIQLIK ELEKTR MARKAZI»

Р. Т. Шамсиев

09 2022 г.



Дефектный акт
на внутренний и наружный ремонт здания Центральной душевой
(Бытового корпуса №1 и №2)

АО «TOSHKENT ISSIQLIK ELEKTR MARKAZI»

N п/п	Наименование работ и затрат	Количество
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	1,9 м2
2	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	13,2 м2
3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	13,2 м2
4	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	42 м2
5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ ВРУЧНУЮ В ОТКОСАХ: АЛЮМИНИЕВЫХ	2 коробки
6	ДЕМОНТАЖ /СНЯТИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛОТЕН С НАВЕСОВ/ ВОРОТ, ДВЕРЕЙ И КАЛИТОК /СПЛОШНЫХ И РЕШЕТЧАТЫХ/	21,2 м2
7	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	18 м2
8	РАЗБОРКА СТЕН КИРПИЧНЫХ	8,54 м3
9	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ ВНУТРЕННИХ	944,6 м2
10	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	276,5 м2
11	РАЗБОРКА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ НА КРОВЛЕ ИЗ ДВУХ СЛОЕВ СТЕКЛОТКАНИ	220 м2
12	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ	309 м2
13	ДЕМОНТАЖ ДЕРЕВЯННЫХ СТРОПИЛ И ПРОГОНОВ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,8, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	8,822 м3
14	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ	572 м2
15	РАЗБОРКА ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,8, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	63 м
	УСИЛЕНИЕ ПРОБИВАЕМЫХ ПРОЕМОВ	
16	УСИЛЕНИЕ ПРОБИВАЕМЫХ ПРОЕМОВ	0,539 т
17	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПРОЕМОВ ИЗ УГОЛКА	0,365 т
18	ЛИСТ 6Х60	0,081 т
19	АРМАТУРА Д-8ММ	0,011 т
20	ПОСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В КОНСТРУКЦИЯХ:КИРПИЧНЫХ И ЛЕГКОБЕТОННЫХ	100 шт
21	БОЛТ М16	20 шт
22	ГАЙКА М16	40 шт
23	ШАЙБА М16	40 шт
24	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ ОШТУКАТУРИВАНИИ СТЕН	28,1 м2
25	АРМАТУРА ВР1 Д-5ММ	0,06 т
	РАЗДЕЛ: ЗАКЛАДКА ПРОЕМОВ	
26	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	0,03 т
27	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	4,6 м3
28	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	0,298 т

29	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	0,138 т
ПЕРЕГОРОДКИ		
30	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	0,8 м3
31	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	1,92 м3
32	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	0,03 т
33	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	0,004 т
34	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК	0,246 т
35	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ	0,0361 т
36	УГОЛОК 63X5ММ	0,108 т
37	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	0,006 т
38	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	0,056 т
39	АРМАТУРА Д-8ММ	0,043 т
40	АРМАТУРА ВР1 Д-4ММ	0,005 т
41	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	0,03 т
42	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ ВНУТРЕННИХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	7,7 м3
ПРОЕМЫ		
43	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	45,15 м2
44	ДВЕРИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗ ТЕРМОПРОФИЛЯ	8,19 м2
45	ДВЕРИ ПЛАСТИКОВЫЕ	34,86 м2
46	ДВЕРИ ИЗ КАЛЕННОГО СТЕКЛА	2,1 м2
47	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	18 м2
48	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ТРЕХСТВОРЧАТЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ НАЛИЧИИ СТВороК ГЛУХОГО ОСТЕКЛЕНИЯ	21,12 м2
49	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	35,6 м
50	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	35,6 м
51	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБ	7,5 м2
52	ПОДОКОННЫЕ СЛИВЫ ИЗ СТАЛИ ОЦИНКОВАННОЙ ТОЛЩ. 0,7ММ	7,5 м2
53	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ПРИБОРОВ САММОЗАКРЫВАНИЯ	16 шт
54	ПРИБОРЫ САММОЗАКРЫВАНИЯ	16 шт
ПОЛЫ		
1		
55	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	65 м2
56	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	5,2 м3
57	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,182 т
58	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100X100	0,182 т
59	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ /50ММ/	65 м2
60	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ	65 м2
61	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	65 м2
62	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	65 м2
63	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ РАЗМЕРОМ ДО 60X60 СМ	65 м2

64	ПЛИТКИ ИТАЛОГРАНИТ 60X60	65 м2
65	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ ШИРИНОЙ ДО 100 ММ С РЕЗКОЙ ПЛИТ ПО РАЗМЕРУ	85 м2
66	ПЛИТКИ ИТАЛОГРАНИТ 60X60	8,5 м2
2		
67	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	105 м2
68	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	8,4 м3
69	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,328 т
70	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100X100	0,328 т
71	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	105 м2
72	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	105 м2
73	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	105 м2
74	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	105 м2
75	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	105 м2
3		
76	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	165 м2
77	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	13,2 м3
78	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,515 т
79	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100X100	0,515 т
80	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	165 м2
81	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	165 м2
82	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	165 м2
83	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	165 м2
84	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	110 м
4		
85	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	8,4 м2
86	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,696 м3
87	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,026 т
88	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЯЧЕЙКОЙ 100X100	0,026 т
89	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	8,4 м2
90	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	8,4 м2
91	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	8,4 м2
92	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	8,4 м2
93	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	8,4 м2
94	ПЛИТКА МАЙОЛИКА	8,4 м2
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		
ПОТОЛОК		
95	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ	76,8 м2
96	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ /3ММ/	76,8 м2
97	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ	-76,8 м2
98	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	76,8 м2
99	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	328,9 м
СТЕНЫ		
100	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-	806 м2

	ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	
101	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН /3ММ/	806 м2
102	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН ЗА 7 РАЗ	-806 м2
103	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	806 м2
104	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	355,4 м2
105	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	316,7 м2
106	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 /МАЙОЛИКА/	38,7 м2
107	ПЛИТКА МАЙОЛИКА	38,7 м2
	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА	
108	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	652 м2
109	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	138 м
110	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ «ТРАВЕРТИН». СПЛОШНОЕ НАНЕСЕНИЕ С ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ /БЕЗ РИСУНКА/ С РАСХОДОМ 350 КГ РУЧНЫМ СПОСОБОМ	694 м2
111	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ ПЛИТКАМИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА /КЕРАМОГРАНИТ/ ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ, ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ, ЧИСЛО ПЛИТ В 1М2: ДО 10 ШТ.	72 м2
112	ПЛИТКА КЕРАМОГРАНИТ	72 м2
113	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАН»	40 м2
114	ПАНЕЛИ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ТИПА "АЛЮПАН" ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ С ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, ПОКРЫТЫЕ ПОЛИЭСТРОМ, С ЭЛЕМЕНТАМИ НАВЕСКИ	44 м2
115	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЖЕСТЯНОЙ ПРОФИЛЬ	160 м
116	ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН»: БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ НА ПАРАПЕТНОЙ ЧАСТИ	40 м2
	КРОВЛЯ	
	ТИП 1	
117	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ /20ММ/	220 м2
118	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К [12 01 017 01] ЗА 5 РАЗ	220 м2
119	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	220 м2
120	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ КЕРАМЗИТОМ	33 м3
121	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,462 т
122	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ ВР1 Д-5ММ ЯЧЕЙКОЙ 150Х150	0,462 т
123	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ /30ММ/	220 м2
124	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К [12 01 017 01] ЗА 15 РАЗ	220 м2
125	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	6,95 м3
126	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	1,872 м3
127	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ПАСТАМИ ПОКРЫТИЙ ПРОГОНОВ ПО ФЕРМАМ	220 м2
128	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	6,95 м3
129	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	220 м2
130	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	309 м2

131	ПРОФНАСТИЛ НС35-1000-0.55	339,9 м2
ТИП 2		
132	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ /БЕЗ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ/	150 м2
133	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ КЕРАМЗИТОМ	37,5 м3
134	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ /50ММ/	150 м2
135	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К [12 01 017 01] ЗА 35 РАЗА	150 м2
136	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	150 м2
137	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА НА МАСТИКЕ ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	150 м2
138	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА МАСТИКЕ ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ НА СУХО	150 м2
ЭЛЕМЕНТЫ КРОВЛИ		
139	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ	78 м
140	ВОРОНКА	18 шт
141	КОЛЕНА	45 шт
142	КРЕПЛЕНИЕ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ	120 шт
143	КРОНШТЕЙН	70 шт
144	ПАТРУБКА	17 шт
145	КОНЕК	75 м
146	СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ	69 пм
ЩИТОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ		
147	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК АЛЮМИНИЕВЫХ	66,6 м2
148	ПЕРЕГОРОДКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	66,6 м2
РАЗДЕЛ: СЛУХОВОЕ ОКНО (6 ШТ)		
149	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	0,513 т
150	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ СЛУХОВОГО ОКНА	0,513 т
151	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,513 т
152	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	24,64 м2
153	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	6,48 шт
154	ЖАЛЮЗИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ. 0,45ММ	6,48 шт
155	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩ.0,63ММ	19,8 м2
156	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	0,48 м3
157	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0,246 т
158	СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ	0,246 т
159	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]	0,246 т
160	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	11,88 м2
КОЗЫРЕК (4ШТ)		
161	МОНТАЖ НАВЕСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	12,00 м2
162	КОЗЫРЕК ИЗ КАЛЕННОГО СТЕКЛА ТОЛЩ.10ММ В КОМПЛЕКТЕ КРЕПЕЖНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	12,00 м2
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		
1	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600Х600	2 шт
2	ЩИТОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ УТОПЛЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ УОЦВ-12 С ВВОДНЫМ АВТОМАТОМ ВАМ-63-3Р ИИ=63А IP=25А И АВТОМАТИЧ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ОТХ. ЛИНИЯХ ВАМ63-1Р ИИ=63А IP=16А-12ШТ.ШИНЫ N И	1 шт

	РЕ -1КОМПЛ.	
3	ЩИТОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ УТОПЛЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ УОЩВ-6 С ВВОДНЫМ АВТОМАТОМ ВАМ-63-3Р ИН=63А IP=25А И АВТОМАТИЧ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ОТХ. ЛИНИЯХ ВАМ63-1Р ИН=63А IP=16А-6ШТ.ШИНЫ N И РЕ -1КОМПЛ.	1 шт
4	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ	7 шт
5	СВЕТИЛЬНИК ВСТРАИВАЕМЫЙ LED 600X600 36W	7 шт
6	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	54 шт
7	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГАЗАЩИЩЕННЫЙ 12W	52 шт
8	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ 18W	2 шт
9	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ НА12 ВАТТ	52 шт
10	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ НА18 ВАТТ	2 шт
11	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	1 шт
12	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ УЗО-40А	1 шт
	МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
13	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	3 шт
14	РОЗЕТКА СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А, 220В	3 шт
15	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	14 шт
16	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ ПРОСТАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ТОК ДО 6,3-10А	14 шт
17	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	8 шт
18	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	8 шт
19	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	12 шт
20	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	12 шт
21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	1 шт
22	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	12 шт
23	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	1 шт
24	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	1 шт
25	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ У194 МУХЛ2	15 шт
26	КОРОБКИ Л48УХЛ3	20 шт
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	
27	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО 6	1840 м
28	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ППВ-0,38, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.ММ ² :2X2,5	840 м
29	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ПВ-0,38, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.2,5ММ ²	1000 м
30	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	250 м
31	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.20 КВ.ММ	250 м
32	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ, ММ 50X50X5	150 шт
33	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ ²	8 м
34	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	15 м
	ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
35	ШКАФ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10 КВ, НА ТОК ДО 3200 А #/ШКАФЫ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ/	1 шт
36	ЩИТ-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ УСТРОЙСТВО ПР8503-1009-21 С~380/220В	1 к-т
37	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	16 шт
38	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ /ВА63-/1Р/-IP.=63А	12 шт
39	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ /ВА63-/3Р/-IP.=63А	4 шт
	СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ	
40	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА Т 0,05	100 шт

41	ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 250ВТ	100 шт
42	УСТРОЙСТВА ПЕРЕГОВОРНЫЕ [КОММУТАТОРЫ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ И ДИРЕКТОРСКОЙ СВЯЗИ]. ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ/ИНВЕНТОР/	1 шт
43	ИНВЕРТОР НА 3КВТ	1 шт
44	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В КОНСТРУКЦИЮ ПОЛА	14 шт
45	КОННЕКТОРЫ	14 шт
46	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15 #ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ/	1 шт
47	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЩИТ ТИПА ШРН-12 С ОТХОДЯЩИМИ АВТОМАТАМИ НА ТОК 10А 6ШТ	1 шт
48	АККУМУЛЯТОР ТИП С-1, СК-1 #/АККУМУЛЯТОРЫ КИСЛОТНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ/	1 шт
49	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 250А/Ч ГЕЛИЕВАЯ	1 шт
50	ШКАФ [ПУЛЬТ] УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО 600Х600Х350 #ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ//КОНТРОЛЛЕР/	1 шт
51	КОНТРОЛЛЕР 2/24/220В НА 30А	1 шт
52	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АКБ И ФОТОЭЛЕМЕНТОВ	15 шт
53	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. СТОЙКА, ПОЛУСТОЙКА, КАРКАС СТОЙКИ ИЛИ ШКАФ, МАССА, КГ ДО 100	100 шт
54	ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	100 шт
СИСТЕМА В1, Т3-Т4		
1	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	75 м
2	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	73 м
3	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	12 м
4	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	10 м
5	КРАН ШАРОВОЙ ППР Д-20ММ	82 шт
6	ТРОЙНИК Д-20ММ	45 шт
7	ТРОЙНИК Д-25ММ	13 шт
8	ТРОЙНИК Д-25Х20Х25ММ	15 шт
9	ТРОЙНИК Д-32Х20Х32ММ	11 шт
10	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 25Х20	5 шт
11	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 32Х20	2 шт
12	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 32Х25	2 шт
13	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д 40Х32	2 шт
14	УГОЛЬНИК Д 20	38 шт
15	УГОЛЬНИК Д 25	43 шт
16	УГОЛЬНИК Д 32	2 шт
17	УГОЛЬНИК Д 40	2 шт
18	МУФТА Д 20	27 шт
19	МУФТА Д 25	26 шт
20	МУФТА Д 32	5 шт
21	МУФТА Д 40	4 шт
22	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ КРЕПЛЕНИЕ	125 шт
23	КЛИПСЫ Д 20	230 шт
24	КЛИПСЫ Д 25	70 шт
25	КЛИПСЫ Д 32	38 шт
26	КЛИПСЫ Д 40	32 шт
27	КОЛЕНА 90° С ВНУТРЕННЕЙ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ?15ММ И НАСТЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ, НАРУЖНЕЕ ?20 ММ	82 шт
28	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА Т 0,03	24 шт
29	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ 300Л	24 шт

30	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	10 шт
31	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ Д-20ММ	5 шт
32	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ Д-25ММ	5 шт
ХОЗБЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ		
33	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	50 м
34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	38 м
35	ТРОЙНИК Д-50	26 шт
36	ТРОЙНИК Д-110	8 шт
37	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д 50X110X110	7 шт
38	МУФТА ПЕРЕХОДНОЙ Д 110X50	5 шт
39	КОЛЕНО 90ГР Д 50	15 шт
40	КОЛЕНО 90ГР Д 110	8 шт
41	РЕВИЗИЯ Д 100	4 шт
42	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ КРЕПЛЕНИЕ	5 гк
43	ЗАГЛУШКА Д-100	5 шт
44	ХОМУТ Д 50	118 шт
45	ХОМУТ Д 100	120 шт
46	МУФТА Д-110	13 шт
47	МУФТА Д-50	12 шт
48	ЗОНТ 150X150	2 шт
САНТЕХОБОРУДОВАНИЕ		
49	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	1,6 к-т
50	УМЫВАЛЬНИК ФАЯНСОВЫЙ	16 шт
51	СИФОН	16шт
52	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	32 шт
53	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНЫ	32 шт
54	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	32 шт
55	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	32 шт
56	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	5 к-т
57	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	5 шт
58	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНЫ	5 шт
59	ГОФРО ДЛЯ УНИТАЗА Д 110ММ	5 шт
60	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	20 к-т
61	ДУШЕВОЙ ПОДДОН В КОМПЛЕКТЕ	20 шт
62	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	20 шт
63	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ДУША	20 шт
64	СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ	20 шт
65	ГИБКИЙ ШЛАНГ	20 шт
66	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	20 шт
67	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНЫ	20 шт
ОТОПЛЕНИЕ		
1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	35,979 кВт
2	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-3 СЕКЦИИ	2 шт
3	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-5 СЕКЦИИ	16 шт
4	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-7 СЕКЦИИ	3 шт
5	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-8 СЕКЦИИ	2 шт
6	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-9 СЕКЦИИ	2 шт
7	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-12 СЕКЦИИ	1 шт
8	РАДИАТОР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-14 СЕКЦИИ	1 шт
9	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н 500-15 СЕКЦИИ	1 шт

10	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	32 к-т
11	КРАН МАЕВСКОГО	32 шт
12	ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА D=15MM	32 шт
13	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ С Н/Р Д 20X1/5	64 шт
14	ПРОБКА	32 шт
15	КРОНШТЕЙН	64 шт
16	АМЕРИКАНКА	64 шт
17	АДАПТЕР 20X20	64 шт
18	СПУСНИК Д-25ММ	10 шт
19	КРАН ШАРОВОЙ Д25	6 шт
20	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	6 м
21	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	75 м
22	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	93 м
23	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	51 м
24	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	45 м
25	ТРОЙНИК Д-50X40X32ММ	2 шт
26	ТРОЙНИК Д-40X40X20ММ	2 шт
27	ТРОЙНИК Д-40X32X20ММ	2 шт
28	ТРОЙНИК Д-32X20X32ММ	2 шт
29	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	32 шт
30	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РАДИАТОРНЫЙ Д-20ММ	32 шт
31	УГОЛЬНИК Д 25	64 шт
32	КЛИПСЫ Д 20	150 шт
33	КЛИПСЫ Д 25	155 шт
34	КЛИПСЫ Д 32	280 шт
35	КЛИПСЫ Д 40	225 шт
36	МУФТА Д 20	35 шт
37	МУФТА Д 25	27 шт
38	МУФТА Д 32	31 шт
39	МУФТА Д 40	25 шт
40	УГОЛЬНИК Д 20	4 шт
41	УГОЛЬНИК Д 25	2 шт
42	УГОЛЬНИК Д 32	6 шт
43	УГОЛЬНИК Д 40	12 шт
44	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА /"АРМОФЛЕКС"/, ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА /"ТЕРМОФЛЕКС"/ ТРУБКАМИ#/ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА /"АРМАФЛЕКС"/, ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА /"ТЕРМОФЛЕКС"//	270 м
	ВЕНТИЛЯЦИЯ	
45	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	22 шт
46	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,024; P=80ПА, L=200 М /Ч ВЕНТС 150 МА01 NЭ=26 ВТ	19 шт
47	ОКОННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ВЕНТС ТТПРО125	3 шт
48	КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	30 кг
49	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1000 ММ	4 шт
50	ЗОНТЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 400X400	4 шт
51	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО	12,8 м2

	600 ММ	
52	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 800, 1000 ММ	6,2 м2
53	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	19 м2
54	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	19 шт
55	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФфуЗОР Д 160 ММ	19 шт
ОБОРУДОВАНИЕ И МЕБЕЛЬ		
1	ЯЧЕЙКА ГАРДЕРОБНАЯ 500Х600Х1800	154 шт
2	СКАМЕЙКА 1800Х400Х400	36 шт
3	ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ 600Х800/Н/	12 шт
4	УРНА	21 шт
5	ЕРШИК ,БУМАГА ДЕРЖАТЕЛЬ /НИКЕЛИРОВАННЫЙ/	5 шт
6	САЛФЕТНИЦА	9 шт
7	ЖАЛЮЗИ:1000Х1000	11 шт
8	ЖАЛЮЗИ:1000Х1100	5 шт
9	ЖАЛЮЗИ:1000Х1500	3 шт
10	ЖАЛЮЗИ:3000Х1200	5 шт
11	ЖАЛЮЗИ:2600Х1200	1 шт
12	ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ ОУ-4	10 шт

Начальник РСЦ



Нагиев А. В.

Инженер по ремонтам зданий и сооружений



Рябова В. Л.