

**“ТАСДИҚЛАЙМАН”**  
**Уй-жой коммунал хизмат кўрсатиш**  
**вазирлиги Наманган вилояти**  
**Уй-жой коммунал хизмат кўрсатиш**  
**бошқармаси бошлиғи в.в.б**  
**танлов комиссия раиси**



**А.Турғунов**

**2022-йил**

**Наманган вилояти Янги Наманган туманидаги Чаманзор Козонхонасини таъмирлаш козонхонага сув сақлаш ховузи қуриш, захира электр тармоғи тортиш, трансформатор ўрнатиш, захира насос ва дивигател ўрнатиш, Чаманзор 5,6,14,15,16,17,19,20-уйларга тармоқларни мукаммал таъмирлаш. 2-6-7-8-11-14-16-17-19-20 уларнинг кириш-чмкмш қувурини алмаштириш, 1-3 уй иссиқлик тармоғини изолятция қилиш. Газ ҳисоблагичларига модем ўрнатиш. 10,12,13,9 уйларни мукаммал ва 2,5,11 ва 15 уйларни жорий таъмирлаш.**

***Техник Хужжат***

**2022-йил**




	Асосий маълумотлар ва талаблар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	2	3
1.	Савдолар ўтказишга асос	Ўзбекистон Республикаси 2021 йил 22 апрелдаги “Давлат харидлари” тўғрисидаги ЎРҚ-684-сонли Қонуни талаблари асосида ўтказилади.
2.	Буюртмачи	“Кўп хонадонли уйларни мукамал ва жорий таъмирлаш ҳамда иссиқлик таъминоти объектларини қуриш бўйича инжиниринг компанияси” ДУК Наманган вилояти ҳудудий филиали
3.	Ишларни бажариш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 20.04.2017-йилдаги ПҚ 2912-сонли қарори 2018-2022 йилларда иссиқлик таъминоти тизимини ривожлантириш дастури тўғрисида.
4.	Молиялаштириш манбаси	Республика Бюджети
5.	Буюртмачи реквизити	Наманган вилояти Наманган шаҳар Марғилон кўчаси 10-уй, ИНН: 307 916 752; МФО: 00223; х/р:2021 0000 3053 1071 0001 Ipoteka банк Наманган вилояти филиали; л/с 1000 2186 0144 0170 4370 0110 004
6.	Объект номи	Наманган вилояти Янги Наманган туманидаги Чаманзор Козонхонасини таъмирлаш козонхонага сув сақлаш ховузи қуриш, захира электр тармоғи тортиш, трансформатор ўрнатиш, захира насос ва дивигател ўрнатиш, Чаманзор 5,6,14,15,16,17,19,20-уйларга тармоқларни мукамал таъмирлаш. 2-6-7-8-11-14-16-17-19-20 уларнинг кириш-чкмш қувурини алмаштириш, 1-3 уй иссиқлик тармоғини изолятция қилиш. Газ ҳисоблагичларига модем ўрнатиш. 10,12,13,9 уйларни мукамал ва 2,5,11 ва 15 уйларни жорий таъмирлаш.
	Объект жойлашган жой	Наманган вилояти Янги Наманган туманидаги Чаманзор Козонхонасини таъмирлаш
7.	Буюртмачи чегаравий қиймати	<b>1 330 051 950 сўм (ҚҚС билан)</b>
8.	Молиялаштириш тартиби:	Молиялаштириш шартлари: бўнак – 30%;-ишлар топширилгандан сўнг - 70% миқдорида тўлов.
9.	Ишларни бажариш муддати	70 кун
11.	Иштирокчиларга кўйиладиган талаблар	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Давлат рўйхатидан ўтказилганлиги тўғрисида гувоҳнома, Низом, Лицензия (Аслига тўғри муҳри билан).</li> <li>- Етарли касбий ва техникавий малака, ташкилотнинг таркибий структураси, мавжуд техник имкониятлари, ташкилотда ишловчи ходимлар ҳақида ва уларнинг асосий ёки ўриндошлик ишчи ўринлари кўрсатилган ҳолдаги маълумотнома. (Олий маълумотли қурилиш соҳасида 5 йил иш стажига эга раҳбар-1 киши; олий маълумотли профил бўйича 1 киши инженер-техник ходимларни мавжудлиги; доимий равишда ишловчи 5 тадан кам бўлмаган малакавий ишчилар мавжудлиги</li> <li>- Охириги 3 йилда ўхшаш ишларни бажарганлик – маълумотнома, буюртмачи билан шартнома нусхаси ;</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ташкилотнинг уч йиллик молиявий аҳволи тўғрисида маълумотнома;</li> <li>- Қурилиш ва таъмирлаш ишларига ёрдамчи – пудратчи ташкилотларининг жалб қилиниши тўғрисидаги маълумотнома;</li> <li>- Қурилиш ва таъмирлаш ишларини бажариш жадвали;</li> <li>- Қурилиш ва таъмирлаш объектнинг қурилиш жойи билан танишганлиги тўғрисида маълумот;</li> <li>- Қурилиш ва таъмирлаш ишлари бажарилиши буйича кафолат хати тақдим этиш.(муддати курсатилган холда)</li> <li>- Қурилиш ва таъмирлаш ишларига зарур техникалари ва кичик асбоб ускуналар рўйхати паспорти</li> <li>- Пудрат ташкилоти электрон давлат реестрида камида СС тоифага эга бўлиши.</li> </ul>
12.	Энг яхши таклифларни танлаш	Электрон тарзда ўтказилади.
13.	Тўлов етказиб бериш шартлари	Заклад миқдори 2% etender.uzex.uz
14.	Савдоларда иштирок этишга рухсат этилмайди	<p>Кайта ташкил этилиш (бўлиниш, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар;</p> <p>Мол-мулки мусодарага олинганлар ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир-бирига молиявий қарамлиги мавжуд ташкилотлар;</p> <p>ҚҚС гувоҳномасига эга бўлмаган ва ҚҚС гувоҳномаси бекор бўлиш арафасидаги ташкилотлар</p> <p>Инсофсиз ижрочилар рўйхатида мавжуд ташкилотлар</p>

**“Кўп хонадонли уйларни мукамал ва жорий таъмирлаш ҳамда иссиқлик таъминоти объектларини қуриш бўйича инжиниринг компанияси” ДУК Наманган вилояти ҳудудий филиал раҳбари танлов комисси раиси ўринбосари**

  
**Б.Абдуразаков**





«УТВЕРЖДАЮ»

*Б. Абдураманов*  
\_\_\_\_\_ 2022г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Янги Наманган туманидаги Чаманзор козонхонасини таъмирлаш, козонхонага захира сув учун 100 тонна бўлган сув саклаш ховузи қуриш, захира электр тармоғи тортиш, янги трансформатор ўрнатиш, захира КМ-100-80-100 русумидаги насос ва 45 квт 1500 об мин русумидаги двигател ўрнатиш, Чаманзор 5-6-уйларга 110 метр Д-125 ммли, 19-20-уйларга 180 метр Д-89 ммли ҳамда 14-15-16-17-уйларга 260 метр Д-159 ммли асосий тармоқларни мукамал таъмирлаш, Чаманзор 2-6-7-8-11-14-16-17-19-20-уйларнинг кириш чиқиш қисмидаги 709 метр Д-76 ммли кувурни алмаштириш ҳамда Чаманзор 1-3-уйларга тортилган 510 метр Д-76 ммли ва 610 метр Д-114 ммли иссиқлик тармоғини замонавий жихозлар билан изоляция қилиш. Газ ҳисоблагичларга модем ўрнатиш. 10,12,13,9 уйларни капитал таъмирлаш

Мы, нижеподписавшиеся члены комиссии составили настоящий акт о необходимости выполнении нижеследующих работ:

1	3	4	5
<b>РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 50 ММ	100М	0,2000
2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50 ММ	КМ	0,0200
3	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=57Х3ММ	М	20,0000
4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0314
5	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,0314
6	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,1570
7	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ: СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ	100М2	0,0314
8	ФУНДАМЕНТ ПОД БАКА БМ100	100М3	0,2943
9	БАК ДЛЯ ВОДЫ 50 ТОННА	ШТ	2,0000
10	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КОМПЛЕКТ	1,0000
11	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 100 ММ	ШТ	1,0000
12	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 100 ММ	ШТ	2,0000
13	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	100М	0,6000
14	КАБЕЛЬ 2-004-ЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2	100М	0,6000
15	КАБЕЛЬ АВВГ 4Х25	М	60,0000
16	ДЕМОНТАЖ СУЩ. НАСОС	ШТ	1,0000
17	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.2 Т	НАСОС	2,0000
18	НАСОС 100-80-160 11КВТ	К-Т	2,0000
19	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КОМПЛЕКТ	10,0000



20	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 3046БР, ДУ 50 ММ	ШТ	10,0000
21	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	20,0000
22	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 80 ММ	КОМПЛЕКТ	10,0000
23	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 3046БР ДУ 80 ММ	ШТ	10,0000
24	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	20,0000
25	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КОМПЛЕКТ	2,0000
26	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 3046БР ДУ 100 ММ	ШТ	2,0000
27	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 100 ММ	ШТ	4,0000
28	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КОМПЛЕКТ	4,0000
29	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 3046БР ДУ 150 ММ	ШТ	4,0000
30	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 150 ММ	ШТ	8,0000
31	ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 125 ММ	100М	1,1000
32	ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 80,76ММ	100М	8,8900
33	ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 159 ММ	100М	2,6000
34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 125 ММ	КМ	0,1100
35	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=127Х4ММ	М	110,0000
36	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 80 ММ	КМ	0,1800
37	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=89Х3,5ММ	М	180,0000
38	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 150 ММ	КМ	0,2600
39	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=159Х7ММ	М	260,0000
40	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 70 ММ	КМ	0,7090
41	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=76Х3,5ММ	М	709,0000
42	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 Д76,89,127,159ММ	100М2	3,8491
43	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 Д76,89,127,159ММ	100М2	3,8491
44	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ Д76,89,127,159ММ	1 М3	19,2457
45	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ: СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ Д76,89,127,159М	100М2	3,8491
	СУЩ. ТРУБЫ		
46	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 СУЩ. Д-76ММ	100М2	1,1210
47	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 СУЩ. Д-76ММ	100М2	1,1210
48	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ СУЩ. Д-76ММ	1 М3	5,6049



49	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ: СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ СУЩ. Д-76ММ	100М2	1,1210
50	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 СУЩ. Д-114ММ	100М2	1,9154
51	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 СУЩ. Д-114ММ	100М2	1,9154
52	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ СУЩ. Д-114ММ	1 М3	9,5770
53	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ: СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ СУЩ. Д-114ММ	100М2	1,9154
<b>ЗДАНИЯ КОТЕЛЬНАЯ</b>			
54	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100М2	0,0950
55	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПОДГОТОВКОЙ ПРОЕМА И УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДВЕРНОГО ПРОЕМА: ДО 2,5 М2	М2	9,5000
56	ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	9,5000
57	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	8,6200
58	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	4,3200
59	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100М2	0,2100
60	ГЛАДКА ОБЛИЦОВКИ 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	100М2	0,2100
61	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	0,2400
62	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,2400
63	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,2400
64	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO БЕЗ КЛЕЯ	100М2	0,2400
65	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	28,8000
66	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100М2	2,8800
67	СНЯТИЕ ФРАМУГА ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,0312
68	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 ФРАМУГА	100 М2	0,0312
69	ФРАМУГА АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	3,1200
70	СНЯТИЕ ВИТРАЖ ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,7168
71	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 ФРАМУГА	100 М2	0,7168
72	ВИТРАЖИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	71,6800
73	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М	100М2	0,8960
74	ПАНЕЛИ СЭНДВИЧ СТЕНОВЫЕ/КРОВЕЛЬНЫЕ С НАПОЛНИТЕЛЕМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА БАЗАЛЬТОВОЙ ОСНОВЕ 100-110 КГ/М3 (ДЛИНОЙ ОТ 2000 ММ ДО 13000 ММ, РАБОЧЕЙ ШИРИНОЙ 1000 ММ, ТОЛЩИНОЙ ПАНЕЛИ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ МЕТАЛЛА 0,5ММ)	М2	89,6000
75	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	100М2	2,8800
76	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ СКАТНЫХ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ В ДВА СЛОЯ ТОЛЩ. 3ММ	100М2	2,8800



77	ИЗОЛ ТП ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ (ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ-ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, ОСНОВА-СТЕКЛОВОЛОКНО+И/М, РУЛОН 10 М2, ТОЛЩ. 3 ММ)	М2	325,4400
78	ФОЛЬГОНИОЛ ТФ ДЛЯ КРОВЛИ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ (ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ-АЛЮМИННЕВАЯ ФОЛЬГА 14 МКМ, ОСНОВА-СТЕКЛОВОЛОКНО+И/М, РУЛОН 10 М2, ТОЛЩ.3ММ)	М2	331,2000
<b>ЖИЛОЙ ДОМ №10-СЕТИ ОВ</b>			
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100М	0,2400
2	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76X3 ММ	М	24,0000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,3700
4	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 57X3 ММ	М	37,0000
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	3,4100
6	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45X2,5ММ	М	117,0000
7	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=38X2,5ММ	М	117,0000
8	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=25X2,0ММ	М	26,0000
9	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=20X1,5ММ	М	75,0000
10	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=15ММ	М	6,0000
11	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4,0000
12	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 80 ММ	ШТ	4,0000
13	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	8,0000
14	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4,0000
15	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР, ДУ 50 ММ	ШТ	4,0000
16	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	8,0000
17	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 40 ММ	ШТ	4,0000
18	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 15 ММ	ШТ	6,0000
19	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 20 ММ	ШТ	50,0000
20	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133 ММ	ШТ.	6,0000
21	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	50,0000
22	КРАН ПРОБНО СПУСКОЙ Д=20ММ 10Б6БК	ШТ	50,0000
23	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	8,4700
24	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Д=25ММ	М	828,3660
25	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,4800
26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,4800
27	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	5,0600



28	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100M2	1,2600
29	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000M2	0,1260
30	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45X3ММ ГИЛЬЗЫ	М	6,3000
31	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	12,2400
32	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/ ФИТИНГИ НА ТРУБЫ "PPR"	КГ	110,0000
33	АДАПТЕР П/П Д=25X20ММ	ШТ	368,0000
34	ТРОЙНИК П/П Д=25X25X25	ШТ	368,0000
35	ОТВОД П/П Д=25ММ	ШТ	420,0000
36	МУФТА П/П Д=25ММ	ШТ	285,0000
37	КЛИНСЫ П/П Д=25ММ	ШТ	1894,0000
38	РАКОР П/П Д=25X20ММ	ШТ	50,0000
39	КАРН ШАРОВОЙ П/П Д=25ММ	ШТ	184,0000
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>			
40	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	16,0100
<b>ЖИЛОЙ ДОМ №12-СЕТИ ОБ</b>			
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100М	0,2400
2	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76X3 ММ	М	24,0000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,3700
4	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 57X3 ММ	М	37,0000
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	3,4100
6	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45X2,5ММ	М	117,0000
7	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=38X2,5ММ	М	117,0000
8	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=25X2,0ММ	М	26,0000
9	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=20X1,5ММ	М	75,0000
10	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=15ММ	М	6,0000
11	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4,0000
12	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 80 ММ	ШТ	4,0000
13	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	8,0000
14	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4,0000
15	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР, ДУ 50 ММ	ШТ	4,0000
16	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	8,0000
17	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 40 ММ	ШТ	4,0000
18	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 15 ММ	ШТ	6,0000
19	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 20 ММ	ШТ	50,0000
20	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133 ММ	ШТ.	6,0000



21	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	50,0000
22	КРАН ПРОБНО СПУСКОЙ Д=20ММ 10Б6БК	ШТ	50,0000
23	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	8,4700
24	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Д=25ММ	М	828,3660
25	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,4800
26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,4800
27	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	5,0600
28	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100М2	1,2600
29	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ГУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000М2	0,1260
30	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45Х3ММ ГИЛЬЗЫ	М	6,3000
31	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	12,2400
32	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/ ФИТИНГИ НА ТРУБЫ "PPR"	КТ	110,0000
33	АДАПТЕР П/П Д=25Х20ММ	ШТ	368,0000
34	ТРОЙНИК П/П Д=25Х25Х25	ШТ	368,0000
35	ОТВОД П/П Д=25ММ	ШТ	420,0000
36	МУФТА П/П Д=25ММ	ШТ	285,0000
37	КЛИПСЫ П/П Д=25ММ	ШТ	1894,0000
38	РАКОР П/П Д=25Х20ММ	ШТ	50,0000
39	КАРН ШАРОВОЙ П/П Д=25ММ	ШТ	184,0000
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>			
40	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	16,0100
<b>ЖИЛОЙ ДОМ №13-СЕТИ ОВ</b>			
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100М	0,2400
2	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76Х3 ММ	М	24,0000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,3700
4	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 57Х3 ММ	М	37,0000
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	3,4100
6	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45Х2,5ММ	М	117,0000
7	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=38Х2,5ММ	М	117,0000
8	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=25Х2,0ММ	М	26,0000
9	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=20Х1,5ММ	М	75,0000
10	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=15ММ	М	6,0000
11	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4,0000
12	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 80 ММ	ШТ	4,0000
13	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	8,0000



14	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4,0000
15	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР, ДУ 50 ММ	ШТ	4,0000
16	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	8,0000
17	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 40 ММ	ШТ	4,0000
18	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 15 ММ	ШТ	6,0000
19	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 20 ММ	ШТ	50,0000
20	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133 ММ	ШТ.	6,0000
21	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	50,0000
22	КРАН ПРОБНО СПУСКОЙ Д=20ММ 10Б6БК	ШТ	50,0000
23	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	8,4700
24	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Д=25ММ	М	828,3660
25	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,4800
26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,4800
27	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	5,0600
28	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100М2	1,2600
29	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000М2	0,1260
30	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45Х3ММ ГИЛЬЗЫ	М	6,3000
31	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	12,2400
32	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/ ФИТИНГИ НА ТРУБЫ "PPR"	КГ	110,0000
33	АДАПТЕР П/П Д=25Х20ММ	ШТ	368,0000
34	ТРОЙНИК П/П Д=25Х25Х25	ШТ	368,0000
35	ОТВОД П/П Д=25ММ	ШТ	420,0000
36	МУФТА П/П Д=25ММ	ШТ	285,0000
37	КЛИПСЫ П/П Д=25ММ	ШТ	1894,0000
38	РАКОР П/П Д=25Х20ММ	ШТ	50,0000
39	КАРН ШАРОВОЙ П/П Д=25ММ	ШТ	184,0000
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
40	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	16,0100
<b>ЖИЛОЙ ДОМ №9-СЕТИ ОВ</b>			
	<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>		
1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100М	0,2400
2	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76Х3 ММ	М	24,0000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,3700
4	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 57Х3 ММ	М	37,0000



5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	3,4100
6	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45X2,5ММ	М	117,0000
7	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=38X2,5ММ	М	117,0000
8	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=25X2,0ММ	М	26,0000
9	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=20X1,5ММ	М	75,0000
10	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=15ММ	М	6,0000
11	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4,0000
12	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 80 ММ	ШТ	4,0000
13	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	8,0000
14	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4,0000
15	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР, ДУ 50 ММ	ШТ	4,0000
16	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	8,0000
17	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 40 ММ	ШТ	4,0000
18	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 15 ММ	ШТ	6,0000
19	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Р ДЛЯ ВОДЫ РУ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДУ 20 ММ	ШТ	50,0000
20	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133 ММ	ШТ.	6,0000
21	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	50,0000
22	КРАН ПРОБНО СПУСКОЙ Д=20ММ 10Б6БК	ШТ	50,0000
23	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	8,4700
24	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Д=25ММ	М	828,3660
25	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,4800
26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,4800
27	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	5,0600
28	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100М2	1,2600
29	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000М2	0,1260
30	ТРУБЫ СТАЛЬНОЕ Д=45X3ММ ГИЛЬЗЫ	М	6,3000
31	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	12,2400
32	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/ ФИТИНГИ НА ТРУБЫ "PPR"	КГ	110,0000
33	АДАПТЕР П/П Д=25X20ММ	ШТ	368,0000
34	ТРОЙНИК П/П Д=25X25X25	ШТ	368,0000
35	ОТВОД П/П Д=25ММ	ШТ	420,0000
36	МУФТА П/П Д=25ММ	ШТ	285,0000
37	КЛИПСЫ П/П Д=25ММ	ШТ	1894,0000
38	РАКОР П/П Д=25X20ММ	ШТ	50,0000
39	КАРН ШАРОВОЙ П/П Д=25ММ	ШТ	184,0000
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		



Д. Францев :

М. Кузнецов :

Б. Бугаев :

А. Бугаев

М. Кузнецов

Д. Францев





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:  
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:27-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 44132**

**Obyekt nomi** «Yangi Namangan tumanidagi Chamanzor qozonxonasini ta'mirlash, kozonxonaga suv saklash xovuzi qurish, zaxira elektr tarmog'i tortish, transformator o'rnatish, zaxira nasos va dvigatel urnatish, Chamanzor 5, 6, 14, 15, 16, 17, 19, 20 uylarga tarmoqlarni mukammal ta'mirlash, 2-6-7-8-11-14-16-17-19-20-uyarning kirish-chiqish quvurni almashtirish, 1-3-uy issiqlik tarmog'ini izolyatsiya qilish. Gaz hisoblagichlarga modem o'rnatish. 10,12,13,9 uylarni mukammal va 2, 5, 11 va 15 uylarni joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - O'zbekiston Respublikasi Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish vazirligi "Ko'p xonadonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash hamda issiqlik ta'minoti obyektlarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Namangan viloyat hududiy filiali

**Bosh loyihachi** - "ARCHPROJECT INDUSTRY" MCHJ

**Litsenziya** AL-000968 20.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Muqammal va joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 42259

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 20.04.2017 yildagi PQ-2912-sonli qarori.

1.2. O'zbekiston Respublikasi Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish vazirligi tomonidan tasdiqlangan, O'zbekiston Respublikasi Moliya vazirligi va Namangan viloyati hokimligi bilan kelishilgan dastlabki Manzilli Ro'yxat.

1.3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 14.04.2022 yildagi 2-2022-sonli shartnoma.

1.5. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tushuntirish yozuvi.

2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.



2.3. Hisoblar.

2.4. Lokal resurs qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.

2.5. Nuqson dalolatnoma.

### 3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

#### 4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

#### 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 1414503,762 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 17949,214 ming so'mga kamaytirilib, **1396554,548** ming so'm qilib belgilandi. Xususan :

Qurilish-montaj ishlari:	921110,113	ming so'm
Asbob-uskunalar:	235456,800	ming so'm
QQS:	173485,037	ming so'm
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	66502,598	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

#### 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Yangi Namangan tumanidagi Chamanzor qozonxonasini ta'mirlash, kozonxonaga suv saklash xovuzi qurish, zaxira elektr tarmog'i tortish, transformator o'rnatish, zaxira nasos va dvigatel urnatish, Chamanzor 5, 6, 14, 15, 16, 17, 19, 20 uylarga tarmoqlarni mukammal ta'mirlash, 2-6-7-8-11-14-16-17-19-20-uy'larning kirish-chiqish quvurni almashtirish, 1-3-uy issiqlik tarmog'ini izolyatsiya kilish. Gaz hisoblagichlarga modem o'rnatish. 10,12,13,9 uylarni mukammal va 2, 5, 11 va 15 uylarni joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis: MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH**