



**“ТАСДИКЛИЙМАН”**

**Тошкент Республика кузатув  
кучайтирилган рухий касалликлар  
шифохонаси бош шифокори**

**Усманов У.М.**

**I. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА**

- 1 Умумий қоидалар.**
- 1.1 Ушбу танлов ҳужжати Ўзбекистон Республикасининг “Давлат харидлари тўғрисида”ги қонуни (бундан сўнг матнда – Қонун) ва Ўзбекистон Республикаси Президентининг 20.02.2018 йилдаги қарори, шунингдек Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Лойиха бошқаруви миллий агентлигининг 15 май 2018 йилдаги 185-сонли “Харидларни ташкиллаштириш ва ўтказиш ҳақидаги Низомни тасдиқлаш тўғрисида”ги буйруғи талабларига мувофиқ ишлаб чиқилган
  - 1.2 Танлов мавзуси: **Коммуникация ва муҳандислик тармоқларига техник хизмат кўрсатиш (Техническое обслуживание инженерных сетей и коммуникаций)**
  - 1.3 Хизматларнинг энг юқори қиймати 15% ҚҚС билан 467 000 000 сўм (Тўрт юз олтмиш етти миллион) ташкил қилади. Танлов таклифида кўрсатилган нархлар энг юқори қийматдан ошмаслиги зарур.
  - 1.4 Кўрсатиладиган хизматлар учун техник топшириқ танлов ҳужжатларининг техник қисмида тақдим этилган.
  - 1.5 Танлов комиссияси мажлисининг шакли - электрон.
- 2 Танлов ташкилотчилари**
- 2.1 **Тошкент Республика кузатув кучайтирилган рухий касалликлар шифохонаси** (бундан сўнг «Буюртмачи»).  
«Буюртмачи» манзили: Тошкент шаҳар Олмазор тумани Чукурсой 149  
Тел: +998 71 2485093  
«Буюртмачи» реквизитлари:  
100010860262807073201054006  
СТИР 202127965  
ОКЭД:91511  
Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги ғазначилиги  
Л/С (Ўзбек сўми) 100010860262807073201054006  
Л/С (АҚШ доллари)  
Марказий банк Тошкент шаҳар ҳисоб-китоб касса маркази Тошкент ш.  
ЎЗР МБ Тошкент шаҳри бўйича ҲҚКМ  
х/р: 23402000300100001010  
МФО 00014  
СТИР: 201 122 919
  - 2.2 **Тошкент Республика кузатув кучайтирилган рухий касалликлар шифохонаси** (алоқа шахси) муҳандиси **Ахмедов Алишер Рахматуллаевич**  
email: alisher.akhmedov.70@inbox.ru Тел.: 90 938 71 34

	2.3	Шартнома тузувчи: Тошкент Республика кузатув кучайтирилган рухий касалликлар шифохонаси	
		2.4	Танлов Буюртмачи томонидан тузилган, таркиби бешта аъзодан иборат бўлган Танлов комиссияси томонидан ўтказилади.
3	Танлов иштирокчилари	3.1	Танловда ТИЙ 4.11 да кўрсатилган юридик шахслардан ташқари, мулкчилик шаклидан қатъий назар исталган юридик шахслар <sup>1</sup> , шу жумладан кичик бизнес субъектлари иштирок этишлари мумкин.
4	Танловни ўтказиш тартиби	4.1	<u>Танловда иштирок этиши учун иштирокчи қуйидагиларга мажбур:</u> <u>а) танлов шартлари билан танишиши учун махсус ахборот порталида жойлаштирилган танлов ҳужжатларининг электрон шаклини олиши (юклаб олиши);</u> <u>б) ушбу ТИЙ талабларига мувофиқ ҳолда малакавий ҳужжатлар ва танлов таклифни тақдим этиши;</u>
5	Танлов савдолари да қатнашиш учун иштирокчиларни малакавий танланиши	5.1	Танлов бошланишидан олдин, танлов комиссияси томонидан иштирокчиларнинг малакавий танланиши амалга оширилади. Танловда иштирок этиш учун фақат малакавий танловдан ўтган иштирокчиларгина руҳсат этилади.
		5.2	Малакавий баҳолаш мезонлари тақдим этилган.
6	Танлов тили, ўлчовлар бирлиги.	6.1	Иштирокчи ва буюртмачи томонидан амалга ошириладиган танлов таклифлари ва у билан боғлиқ бўлган корреспонденция ўзбек тилида ёки рус тилида бўлиши керак.
7	Танлов таклифи ва уни расмийлаштириш тартиби	7.1	Иштирокчи техник ва нарх таклифларидан иборат бўлган ҳужжатлар тўпламини онлайн тартибда тақдим этиши керак..
		7.2	Танлов иштирокчиси: тақдим этилаётган маълумотлар ва ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва ишончлилиги учун жавобгар; фақат битта таклиф беришга ҳақли; таклифларни тақдим этиш муддати яқунланганга қадар киритилган таклифни чақириб олиш ёки унга ўзгартириш киритишга ҳақли.
		7.3	Танлов таклифи икки қисмдан иборат:

техник қисми Буюртмачининг техник талабларига мувофиқ бўлиши ва таклиф этилаётган техник хизматларни топшириқларга мувофиқ ҳолда батафсил ва аниқ тавсифига эга бўлиши лозим;

- 7.4 Танлов таклифи қуйидаги тарзда расмийлаштирилади.
- 7.5 Иштирокчиларнинг танлов таклифи амал қилиш муддати, танлов таклифларини тақдим этиш яқунланган санадан бошлаб камида 30 кун бўлиши керак.
- 8 Танлов таклифларини тақдим этиш муддатини узайтириш**
- 8.1 Танлов комиссияси танловни ёпиш санасини кўчириш (танлов таклифларини тақдим қилиш муддатини узайтириш) ҳақидаги қарорни қабул қилиши мумкин бўлиб, ушбу қарор танловнинг барча иштирокчилари учун амал қилади. Танловни узайтириш муддати 10 кундан ошмаслиги керак
- 8.2 Муддатни узайтириш тўғрисидаги қарор фақат танлов комиссиясининг мажлисида қабул қилинади.
- 8.3 Танлов таклифларини тақдим қилиш муддатларини узайтириш ҳақидаги эълон <https://etender.uzex.uz/> сайтида жойлаштирилади.
- 9 Томонларнинг жавобгарлиги ва махфийлик ка риюя қилиш**
- 9.1 Ўзбекистон Республикаси қонунчилигида назарда тутилган жавобгарлик қуйидагилар зиммасига юкланади:
- тақдим этилаётган танлов таклифларининг ҳисобини юритаётган ва уларнинг сақланиши ва махфийлигини таъминлаётган, ишчи орган таркибига кирувчи шахслар;
- комиссия раиси ва аъзолари, шунингдек танлов таклифларини ўрганиш учун тузилган ишчи гуруҳ аъзолари маълумотларни ошкор қилгани, иштирокчилар ва комиссиянинг бошқа аъзолари, шунингдек жалб қилинган экспертлар билан тил бириктиргани, шунингдек бошқа қонунга хилоф ҳаракатлар учун.
- Шартнома бўйича ўз мажбуриятларини (миқдорий, сифат ва техник параметрлар бўйича) бажармаган танлов ғолиби Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги ва/ёки тузилган шартномада назарда тутилган жавобгарликка эга бўлади.
- 10 Бошқа шартлар**
- 10.1 Танловда иштирок этиш истагини билдирган иштирокчилар, ўтказилаётган танлов бўйича тушунтиришларни олиш учун маъсул шахсга мурожаат қилиш ҳуқуқига эга.
- 10.2 Буюртмачи Танлов комиссияси билан келишган ҳолда, танловда иштирок этиш учун таклифларни бериш муддатининг яқунланиш санасидан камида уч кун олдин танлов ҳужжатларига ўзгартириш киритиш ҳақида қарор қабул қилишга ҳақли.
- 10.3 Хизмат предмети ва хажмига ўзгартириш киритишга йўл қўйилмайди. Бунда танловга таклифларни тақдим қилишнинг

яқунланиш муддати, танлов ҳужжатларига ўзгартиришларни киритиш санасидан бошлаб камида ўн кунга узайтирилиши керак.

10.4 Танлов иштирокчиси буюртмачига танловни ўтказиш учун берилган эълонда белгиланган шаклда танлов ҳужжатларидаги қоидалар бўйича тушунтириш олиш бўйича сўров юборишга ҳақли. Буюртмачи ушбу сўров келиб тушган кундан бошлаб икки иш куни давомида, агар мазкур сўров буюртмачига таклифларни бериш муддати яқунланган санадан камида икки кун олдин келган бўлса, танлов ҳужжатларининг қоидалари бўйича тушунтиришни белгиланган шаклда йўллаши шарт.

10.5 Танлов иштирокчиси танлов таклифлари қабул қилинишининг охириг муддати яқунланганга қадар танлов комиссиясига тақдим этилган танлов таклифига ўзгартириш киритишга ҳақли. Танлов таклифига ўзгартириш киритиш тартиби қуйидаги тартибда амалга оширилади:

танлов иштирокчиси танлов комиссиясига олдинги конверт очилганга қадар елимланган ва юзасига “ўзгартириш” деб ёзилган, ўзгартирилган таклиф солинган янги конвертни тақдим этади;

алмаштирилган конверт иштирокчига очилмаган ҳолда қайтарилади.

10.6 Танлов комиссияси томонидан танлов қуйидаги ҳолларда ўтказилмаган деб ҳисобланади:

агар танловда битта иштирокчи қатнашган ёки умуман ҳеч қандай иштирокчи қатнашмаган бўлса;

агар таклифларни кўриб чиқиш натижалари бўйича танлов комиссияси барча таклифларни рад этган ёки фақат битта таклиф танлов талабларига мувофиқ бўлса;

барча тақдим этилган танлов таклифлари зарур бўлган ҳужжатлар тўпламига эга бўлмаса.

10.7 Буюртмачи ғолиб бўлган таклиф акцептига қадар исталган вақтда танловни бекор қилишга ҳақли. Буюртмачи танловни бекор қилган тақдирда, ушбу бекор қилиш қарорининг асосланганлиги сабабларини махсус ахборот порталида эълон қилади.

## 11 Шартнома тузиш

11.1 Танлов натижалари бўйича шартнома танлов ҳужжатларида ва шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан тақдим этилган таклифда кўрсатилган шартларда тузилади.

11.2 Танлов комиссиясининг қарори бўйича ғолиб деб эълон қилинган танлов иштирокчиси буюртмачидан тегишли хабарномани олади.

11.3 Танлов ғолиби томонидан шартноманинг ўз вақтида имзоланмаслиги, шартномани тузишдан бош тортиш деб баҳоланади. Ушбу ҳолатда танловнинг кейинги иштирокчиси (захирадаги, яъни баҳоланган якуни бўйича иккинчи ўринни эгаллаган иштирокчи)нинг мақбул таклифи кўриб чиқилади.

**РАСЧЁТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**по объекту: ТРПБ и Н МЗ РУз**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  
ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ И КОММУНИКАЦИЙ**

**на 7 месяцев 2022 г**

**499 911 137 сум**

**С НДС 15%**

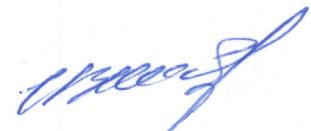


**ТАШКЕНТ-2022 г**

**Сметный расчёт  
На техническое обслуживание  
инженерных сетей и коммуникаций**

на 7 месяцев 2022 г

№	Наименование затрат	Цена (Сум)
1	Договорные трудозатраты по ТРПБ в чел/час	<b>13000</b>
2	Стоимость 1 ч/час с учётом отчисления на соцстрах	<b>28514,13</b>
3	Затраты на основную заработную плату с учётом отчисления на соцстрах	370687590
4	Всего	370687590
5	Прочие затраты 17,27%	64017747
6	Итого	434705337
7	НДС 15%	65205801
8	ВСЕГО:	<b>499911137</b>



## Пояснительная записка к смете

На техническое обслуживание  
инженерных сетей и коммуникаций  
на 7 месяцев 2022 г

- При расчёте трудозатрат руководствовалось «сборником» разработанным ЦНИИБ Госстроя Л.П.Трубицкой и Утверждённым зам. Министра Минздрава Р.Уз Е.Ф.Забковым в 1991г.

- Норматив времени на одну ремонтную единицу учитывается из таблиц данного сборника, указанный в расчёте в гр.2

- Продолжительность межремонтного цикла на одну ремонтную единицу учитывается из таблиц сборника, указанного в расчёте в гр.2

- Годовой норматив времени рассчитывается из продолжительности межремонтного цикла.

Пример: норм. времени в гр. 7-12;5

межрем. Цикл в гр.8-6;18

то годовой норматив гр.9 будет соответственно 24;3,33 и т.д.

- Категория ремонта сложности на год рассчитывается методом умножения гр.6хгр.9=гр.10

- Годовая трудоёмкость методом умножения количества на категор. ремонта сложн., т.е. гр.5хгр.10=гр.11

- Расценки на материалы и сопутствующие комплектующие применены из каталогов Госстроя за IV квартал 2021 года.

Нормативная трудоёмкость объекта	<b>13000</b>	Чел/час
Стоимость за 1 час рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	<b>28514,13</b>	Сум
Затраты на механизмы	0	Сум
Ресурсы по проекту	0	Тыс.сум
Конструкции	0	Тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	Тыс.сум
Транспортные затраты на механизмы и оборудование	0	3%
Кредитная линия	0	Тыс.сум
Коэффициент риска	1,000	Коэфф.
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	17,27	%
Прочие затраты заказчика по главам (Проект)	0	Тыс.сум
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	0	%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%
НДС	15	%



# СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ И КОММУНИКАЦИЙ

по ТРПБ И Н МЗРУЗ ЗА 7 МЕСЯЦЕВ 2022 ГОД

№	Наименование технической характеристики	тип, марка, обозначение документа, опросного листа	един.изм	кол-во	Категория ремонта сложности на ед.	Цикличность			Годовая трудоемкость ч/ч	Категория ремонта сложности на весь объем	Сменность
						Меж рем цикл	Ме жр. Период	Годовой норматив			
									0		
	<b>Пищевблок (АС, ТХ, ВК, ОВ, ЭО, ПС)</b>								0		
1	Вводное устройство	ВРУ1-21-10УХЛ4	КОМП	1	4	5	12	5	20	4	1
2	Распределительное устройство	ВРУ1-47-00УХЛ4	КОМП	1	4	5	12	5	20	4	1
3	Испытательный переходной блок	БИ-9	ШТ	2	4	5	12	5	40	8	1
	Щит распределительный технологического оборудования на 36 модулей, навесной. 540(н)х330х120; масса 6,7кг, IP54	ЩРН-36з-1 58 УХЛ3	ШТ	1	4	5	12	5	20	4	1
4	Комплектация к поз.4								0	0	1
4.1.	Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В нвв=25А	ВА47-100 ЗР 25А х-ка С	ШТ	1	0,06	5	12	5	0,3	0,06	1



6.1	1-6, 26г	Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В, Ин.в.в.=25А	ВА47-100 ЗР 25А х-ка С	шт	1	0,06	5	12	5	0,3	0,06	1
6.2	1-6, 26г	Автоматический выключатель, 2-х полюсный, 380/220В, Ин.в.в.=16А	ВА47-29 2Р 16А х-ка В шины-8х12-10- КС-С	шт	12	0,06	5	12	5	3,6	0,72	1
6.3	3-1,6г	Шина нулевая в комб. DIN-изоляторе	тип КС-С	шт	2	0,13	5	3	20	5,2	0,26	1
6.4	3-1,6г	Шина соединительная L=1000мм	тип РН(штгьр) ЗР 100А	шт	1	0,13	5	3	20	2,6	0,13	1
6.5		Клеммные зажимы серии ЗНИ:	ЗНИ-4РЕН	шт	1	0,13	5	3	20	2,6	0,13	1
6.6	1-3,6ж	Кабельные ввод-салники	ЗНИ-4синий	шт	1					0	0	1
7	3-2,5г	Пускатель магнитный с реле РТЛ00504, на ток 0,8А	YSA 40-25-32 68-K01	шт	3	5	5	12	5	75	15	1
8	1-6,5в	Светильник серии НПЦ, настенно-потолочный, герметичный, IP54	ПМЛ222002 НПП 1101- 1x100	шт	2	1,8	5	6	10	36	3,6	1
9	1-6,1в	Лампа энергосберегающая серии "Полуспираль" 20 Вт-220В - эквивалент мощности лампы 100Вт	20W 4200K E27, 10000h EKF	шт	83	0,2	5	18	3,33	55,278	16,6	1
10	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 1-клавишный	BC10-001В	шт	11	0,06	5	12	5	3,3	0,66	1
11	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 2-клавишный	BC20-001В	шт	1	0,06	5	12	5	0,3	0,06	1
12	1-6, 26г	Выключатель одноклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	BC20-1-0- ФСр	шт	25	0,06	5	12	5	7,5	1,5	1
13	1-6, 24 в	Розетка штепсельная одноместная утопленного исполнения с заземляющим контактом	РС16-003В	шт	14	0,2	5	18	3,33	9,324	2,8	1
14	1-6, 24 в	Розетка штепсельная одноместная открытого исполнения с 4-м заземляющим контактом	ССИ-124	шт	6	0,2	5	18	3,33	3,996	1,2	1
15	1-6, 24г	Коробка установочная для розеток и выключателей (с саморезами)	КМ40001	шт	50	0,2	5	18	3,33	33,3	10	1
16	1-6, 24г	Коробка распаячная для открытой проводки, IP44 (4 ввода)	КМ41237	шт	140	0,2	5	18	3,33	93,24	28	1
17	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 3х2,5мм2	ВВГнг-LS- 660	м	1500	0,05	5	12	5	375	75	1
18	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4х2,5мм2	ВВГнг-LS- 660	м	250	0,05	5	12	5	62,5	12,5	1

19	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4х6мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	20	0,05	5	5	12	5	5	1
20	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 5х6мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	70	0,05	5	5	12	5	17,5	3,5
21	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 5х10мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	350	0,05	5	5	12	5	87,5	17,5
22	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 5х16мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	30	0,05	5	5	12	5	7,5	1,5
23	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=20мм, внутренний д=16мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	1900	0,04	12	24	6	24	1824	76
24		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=20мм	СТА10D-СТ-20-K41-100	шт	2500						0	0
25	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=25мм, внутренний д=20мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	17	0,04	12	24	6	24	16,32	0,68
26		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=25мм	СТА10D-СТ-25-K41-100	шт	22						0	0
27	4-2,4д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=32мм, внутренний д=25мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	55	0,042	12	24	6	24	55,44	2,31
28		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=32мм	СТА10D-СТ-32-K41-100	шт	72						0	0
29	4-2,5д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=50мм, внутренний д=40мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	31	0,15	12	12	12	12	55,8	4,65
30		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=50мм	СТА10D-СТ-50-K41-100	шт	400						0	0
31		Сталь полосовая 25х4м		м	100						0	0
32		Электрод ф12мм, L=3м		шт	6						0	0
33		Металлоконструкции <b>Бывшее общество (АС, ВК, ОВ, ЭО, ПС)</b>		кг	100						0	0
1	1-2, 40	Вводное устройство	ВРУ1-21-10УХЛ4	комп	1	4	5	5	12	5	20	4
2	1-2, 40	Испытательный переходной блок	БИ-9	шт	2	4	5	5	12	5	40	8
3	1-2, 40	Щит распределительный силового оборудования, освещения на 24 модулей, навесной. 540(н)х310х125; масса 6,7кг, IP54	ЩРН-243-1 58 УХЛ3	шт	2	4	5	5	12	5	40	8

				Комплектация к поз.3															
3.1.	1-6, 26г			Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В нвв=25А						0,06	5	12	5			0,6	0	0	1
3.2.	1-6, 26г			Автоматический автомат, 3-х полюсный, 380/220В нвр=16А						0,06	5	12	5			6	1,2		1
3.3.	3-1,6г			Шина нулевая в комб. DIN-изоляторе						0,13	5	3	20			10,4	0,52		1
3.4.	3-1,6г			Шина соединительная L=1000мм						0,13	5	3	20			5,2	0,26		1
3.5.	3-1,6г			Клеммные зажимы серии ЗНИ:						0,13	5	3	20			5,2	0,26		1
3.6.	1-3,6ж			Клеммные зажимы серии ЗНИ:												0	0		1
4				Кабельные ввод-салники						5	5	12	5			150	30		1
5				Светильник серии НПП, настенно-потолочный, герметичный, IP54						0,3	5	18	3,33			20,979	6,3		1
6	1-6, 5г			Лампа энергосберегающая серии "Полуспираль" 20 Вт-220В - эквивалент мощности лампы 100Вт															1
7				Светильник с люминесцентными лампами						0,3	5	18	3,33			48,951	14,7		1
8				Лампа люминесцентная 18 Вт-220В												0	0		1
9	1-6, 26г			Стартер												0	0		1
10	1-6, 26г			Выключатель утопленного исполнения 1-клавишный						0,06	5	12	5			7,5	1,5		1
11	1-6, 26г			Выключатель утопленного исполнения 2-клавишный						0,06	5	12	5			0,6	0,12		1
12	1-6, 26г			Выключатель одноклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54						0,06	5	12	5			1,2	0,24		1
13	1-6, 24 в			Выключатель двухклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54						0,06	5	12	5			0,9	0,18		1
14	1-6, 24г			Розетка штепсельная одноместная утопленного исполнения с заземляющим контактом						0,2	5	18	3,33			37,962	11,4		1
				Коробка установочная для розеток и выключателей (с саморезами)						0,2	5	18	3,33			63,27	19		1

15	1-6, 24г	Коробка распаячная для скрытой проводки		шт	90	0,2	5	18	3,33	59,94	18	1
16	1-6, 24г	Коробка распаячная для открытой проводки, ПР44 (4 ввода)	КМ41237	шт	140	0,2	5	18	3,33	93,24	28	1
17	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 3х2,5мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	3000	0,05	5	12	5	750	150	1
18	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4х6мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	30	0,05	5	12	5	7,5	1,5	1
19	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4х16мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	15	0,05	5	12	5	3,75	0,75	1
20	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=20мм, внутренний д=16мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	21	0,04	12	6	24	20,16	0,84	1
21		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=20мм	СТА10D-СТ-20-K41-100	шт	2750					0	0	1
22	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=25мм внутренний д=20мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	25	0,04	12	6	24	24	1	1
23		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=25мм	СТА10D-СТ-25-K41-100	шт	30					0	0	1
24	4-2,5д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=50мм внутренний д=40мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	12	0,15	12	12	12	21,6	1,8	1
25		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=50мм	СТА10D-СТ-50-K41-100	шт	33					0	0	1
26		Сталь полосовая 25х4м		м	100					0	0	1
27		Электрод ф12мм, L=3м		шт	6					0	0	1
28		Металлоконструкции		кг	100					0	0	1
		<b>Водопровод В1, Т3</b>								0	0	1
1	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN20	ГОСТ 18599-2001	п/м	203	0,04	12	6	24	194,88	8,12	1
2	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN32	ГОСТ 18599-2001	п/м	40	0,042	12	6	24	40,32	1,68	1
3	4-2, 4г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN40	ГОСТ 18599-2001	п/м	22	0,045	12	6	24	23,76	0,99	1
4	4-3, 3г	Вентили пластмассовые ф20		шт	45	0,1	12	6	24	108	4,5	1
5	4-3, 5г	Вентили пластмассовые ф32		шт	3	0,1	12	6	24	7,2	0,3	1

		Канализация К1																	
1	4-2,5с	ф50								60	0,15	12	12	12	12		0	0	1
2	4-2, 4г	Трубы пластмассовые канализационные ф100	ГОСТ 22689.19-77							103	0,25	12	12	12		309	25,75	1	
<b>Сантехоборудование</b>																			
1	4-4, 8в	Умывальник керамический	30493-96							21	0,1	12	12	12		25,2	2,1	1	
2	4-4,9в	Унитаз керамический	30493-96							4	0,3	12	12	12		14,4	1,2	1	
3	4-4, 8в	Душевая кабина								4	0,1	12	12	12		0	0	1	
4	4-4, 8 в	Мойка стальная эмалированная								4	0,1	12	12	12		4,8	0,4	1	
5	4-4,9в	Писсуар									0,3	12	12	12		0	0	1	
6	4-4,9в	Чаша Генуя									0,3	12	12	12		0	0	1	
<b>Отопление</b>																			
1	4-2,3д	Трубы полипропиленовые 20х3,4	10102020							150	0,04	12	6	24	144	6	0	1	
2	4-4,13в	Радиаторы								247	0,01	12	6	24	59,28	2,47	0	1	
3		Гидронсплгание системы								156						0	0	1	
4	4-2,4б	Трубы полипропиленовые 40х6,7	10102040							131	0,042	12	6	24	132,048	5,502	0	1	
5	4-2,5б	Трубы полипропиленовые 50х8,3								10	0,045	12	6	24	10,8	0,45	0	1	
6		Угольник 50х50								2						0	0	1	
7		Тройник переходной 40/20/40	10402040							56						0	0	1	
8		Угольник 40	10107040							24						0	0	1	
9		Тройник 50/40/50	10504050							2						0	0	1	
10		Муфта переходная 50/40	10005040							2						0	0	1	
11	4-3,2г	Кран шаровой для радиатора угловой 20х1/2"	10148020							26	0,08	12	6	24	49,92	2,08	0	1	
12	4-3,2г	Кран шаровой 40	10144040							2	0,08	12	6	24	3,84	0,16	0	1	
13	4-3,2г	Кран шаровой 50	10144050							2	0,08	12	6	24	3,84	0,16	0	1	
14		Муфта комбинированная НР под ключ 50х1 1/2"	10135050							2						0	0	1	
15		Муфта с накладной гайкой 20х1/2"	10139020							56						0	0	1	
16	4-3,2г	Кран шаровой 20	10144020							1	0,08	12	6	24	1,92	0,08	0	1	
<b>Вентиляция</b>																			
1	6-2, 8д	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали, l=0,7мм														0	0	1	

2	6-2, 8д	То же, сеч. 150x150мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	3	1,7	16	8	24	122,4	5,1	1
3	6-2, 8д	То же, сеч. 200x200мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	12,5	1,7	16	8	24	510	21,25	1
4	6-2, 8д	То же, сеч. 200x300мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	4	1,7	16	8	24	163,2	6,8	1
5	6-2, 8д	То же, сеч. 250x250мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	6	1,7	16	8	24	244,8	10,2	1
6	6-2, 8д	То же, сеч. 300x600мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	6	1,7	16	8	24	244,8	10,2	1
7		Зонт выгяжной ЗП.00.000, сеч.150x150	5-904-51	шт	4					0	0	1
8		Зонт выгяжной ЗП.00.000, сеч.200x200	5-904-51	шт	1					0	0	1
9		Зонт выгяжной ЗП.00.000, сеч.250x250	5-904-51	шт	1					0	0	1
10		Пластмассовые решетки, сеч. 150x150/200x200		шт	1/17					0	0	1
		<b>КОРПУС 1</b>										
1	1-2, 40	Вводное устройство	ВРУ1-21-10УХЛ4	комп	1	4	5	12	5	20	4	1
2	1-2, 40	Испытательный переходной блок	БИ-9	шт		4	5	12	5	0	0	1
3	1-2, 40	Щит распределительный силового оборудования, освещения на 24 модулей, навесной. 540(н)х310х125, масса 6,7кг, IP54	ЩРН-243-1 58 УХЛ3	шт	2	4	5	12	5	40	8	1
		Комплектация к поз.3								0	0	1
3.1.	1-6, 26г	Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В нвв=25А	ВА47-100 ЗР 25А х-ка С	шт	10	0,06	5	12	5	3	0,6	1
3.2.	1-6, 26г	Автоматический автомат, 3-х полюсный, 380/220В нвр=16А	ВА47-29 ЗР 16А х-ка В	шт	20	0,06	5	12	5	6	1,2	1
3.3.	3-1,6г	Шина нулевая в комб. DIN-изоляторе	шины-8х12-10-КС-С	шт	4	0,13	5	3	20	10,4	0,52	1
3.4.	3-1,6г	Шина соединительная L=1000мм	тип Р1N(штырь) ЗР 100А	шт	2	0,13	5	3	20	5,2	0,26	1
3.5.	3-1,6г	Клеммные зажимы серии ЗНИ:	ЗНИ-4РЕН	шт	2	0,13	5	3	20	5,2	0,26	1
			ЗНИ-4синий	шт	2					0	0	1
3.6.	1-3,6ж	Кабельные ввод-сальники	УСА 40-25-32 68-К01	шт	6	5	5	12	5	150	30	1



4		Светильник серии НПП, настенно-потолочный, герметичный, IP54	НПП 1101-1x100	шт	80	0,3	5	18	3,33	79,92	24	1
5		Лампа энергосберегающая серии "Полуспираль" 20 Вт-220В - эквивалент мощности лампы 100Вт	HS-полуспир. 20W 4200К E27, 10000h EKF	шт	80					0	0	1
6	1-6, 5г	Светильник с люминесцентными лампами	Филлипс-4x18		40	0,3	5	18	3,33	39,96	12	1
7		Лампа люминесцентная 18 Вт-220В	ЛБ-18		40					0	0	1
8		Стартер	СК-220-80		196					0	0	1
9	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 1-клавишный	ВС10-001В	шт	45	0,06	5	12	5	13,5	2,7	1
10	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 2-клавишный	ВС20-001В	шт	14	0,06	5	12	5	4,2	0,84	1
11	1-6, 26г	Выключатель одноклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	ВС20-1-0-ФСр	шт	6	0,06	5	12	5	1,8	0,36	1
12	1-6, 26г	Выключатель двухклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	ВС20-1-0-ФСр	шт	2	0,06	5	12	5	0,6	0,12	1
13	1-6, 24 в	Розетка штепсельная одноместная утопленного исполнения с заземляющим контактом	РС16-003В	шт	157	0,2	5	18	3,33	104,562	31,4	1
14	1-6, 24г	Коробка установочная для розеток и выключателей (с саморезами)	КМ40001	шт	95	0,2	5	18	3,33	63,27	19	1
15	1-6, 24г	Коробка распаячная для скрытой проводки		шт	90	0,2	5	18	3,33	59,94	18	1
16	1-6, 24г	Коробка распаячная для открытой проводки, IP44 (4 ввода)	КМ41237	шт	140	0,2	5	18	3,33	93,24	28	1
17	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 3x2,5мм2	ВВГнг-LS-660	м	750	0,05	5	12	5	187,5	37,5	1
18	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4x6мм2	ВВГнг-LS-660	м	50	0,05	5	12	5	12,5	2,5	1
19	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4x16мм2	ВВГнг-LS-660	м	15	0,05	5	12	5	3,75	0,75	1
20	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=20мм, внутренний д=16мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	100	0,04	12	6	24	96	4	1
21		Держатель с защелкой и дюбелем, СТ, д=20мм	СТА10D-СТ-20-К41-100	шт	550					0	0	1

22	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=25мм внутренний д=20мм	1У2248-002-18461115-2010	М	25	0,04	12	6	24	24	1	1
23		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=25мм	СТА10D-СТ-25-K41-100	шт	30						0	1
24	4-2,5д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=50мм внутренний д=40мм	1У2248-002-18461115-2010	М	12	0,15	12	12	12	21,6	1,8	1
25		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=50мм	СТА10D-СТ-50-K41-100	шт	33						0	1
26		Сталь полосовая 25x4м		М	100						0	1
27		Электрод ф12мм, L=3м		шт	6						0	1
28		Металлоконструкции		кг	100						0	1
		<b>Волопровод В1, Т3</b>										
1	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN20	ГОСТ 18599-2001	п/м	203	0,04	12	6	24	194,88	8,12	1
2	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN32	ГОСТ 18599-2001	п/м	60	0,042	12	6	24	60,48	2,52	1
3	4-2, 4г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN40	ГОСТ 18599-2001	п/м	80	0,045	12	6	24	86,4	3,6	1
4	4-3, 3г	Вентили пластмассовые ф20		шт	45	0,1	12	6	24	108	4,5	1
5	4-3, 5г	Вентили пластмассовые ф32		шт	6	0,1	12	6	24	14,4	0,6	1
		<b>Канализация К1</b>										
1	4-2,5е	Трубы пластмассовые канализационные ф50	ГОСТ 22689.19-77	п/м	140	0,15	12	12	12	252	21	1
2	4-2, 4г	Трубы пластмассовые канализационные ф100	ГОСТ 22689.19-77	п/м	103	0,25	12	12	12	309	25,75	1
		<b>Сантехоборудование</b>										
1	4-4, 8в	Умывальник керамический	30493-96	КОМП	18	0,1	12	12	12	21,6	1,8	1
2	4-4,9в	Унитаз керамический	30493-96	КОМП	4	0,3	12	12	12	14,4	1,2	1
3	4-4, 8в	Душевая кабина		КОМП		0,1	12	12	12	0	0	1
4	4-4, 8 в	Мойка стальная эмалированная		КОМП	6	0,1	12	12	12	7,2	0,6	1
5	4-4,9в	Писсуар		КОМП		0,3	12	12	12	0	0	1
6	4-4,9в	Чаша Генуя		КОМП		0,3	12	12	12	0	0	1

		Отопление																		
1	4-2,3д	Трубы полипропиленовые 20x3,4	10102020	п/м	350	0,04	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2	4-4,13в	Радиаторы		секц/квт	450	0,01	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3		Гидроиспытание системы		п/м	156															1
4	4-2,4б	Трубы полипропиленовые 40x6,7	10102040	п/м	230	0,042	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	4-2,5б	Трубы полипропиленовые 50x8,3		п/м	120	0,045	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6		Угольник 50x50		шт	2															1
7		Тройник переходной 40/20/40	10402040	шт	56															1
8		Угольник 40	10107040	шт	24															1
9		Тройник 50/40/50	10504050	шт	2															1
10		Муфта переходная 50/40	10005040	шт	2															1
11	4-3,2г	Кран шаровой для радиатора угловой 20x1/2"	10148020	шт	56	0,08	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	4-3,2г	Кран шаровой 40	10144040	шт	6	0,08	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
13	4-3,2г	Кран шаровой 50	10144050	шт	6	0,08	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
14		Муфта комбинированная НР под ключ 50x1 1/2"	10135050	шт	2															1
15		Муфта с накладной гайкой 20x1/2"	10139020	шт	56															1
16	4-3,2г	Кран шаровой 20	10144020	шт	6	0,08	12	6	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		<b>КОРПУС 2</b>																		1
1	1-2, 40	Вводное устройство	ВРУ1-21-10УХЛ4	КОМП	1	4	5	12	5	20	4	5	12	5	20	4	5	12	5	1
2	1-2, 40	Испытательный переходной блок	БИ-9	шт		4	5	12	5	0	0	5	12	5	0	0	5	12	5	1
3	1-2, 40	Щит распределительный силового оборудования, освещения на 24 модулей, навесной. 540(н)х310х125; масса 6,7кг, ПР54	ЩРН-243-158 УХЛ3	шт	2	4	5	12	5	40	8	5	12	5	40	8	5	12	5	1
		Комплектация к поз.3																		1
3.1.	1-6, 26г	Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В нвв=25А	ВА47-100 ЗР 25А х-ка С	шт	10	0,06	5	12	5	3	0,6	5	12	5	3	0,6	5	12	5	1
3.2.	1-6, 26г	Автоматический автомат, 3-х полюсный, 380/220В нвр=16А	ВА47-29 ЗР 16А х-ка В	шт	20	0,06	5	12	5	6	1,2	5	12	5	6	1,2	5	12	5	1
3.3.	3-1,6г	Шина нулевая в комб. DIN-изоляторе	шнни-8х12-10-КС-С	шт	4	0,13	5	3	20	10,4	0,52	5	3	20	10,4	0,52	5	3	20	1

3.4.	3-1,6г	Шина соединительная L=1000мм	тип PIN(штырь) 3P 100A	шт	2		0,13	5	3	20		5,2	0,26	1
3.5.	3-1,6г	Клеммные зажимы серии ЗНИ:	ЗНИ-4PEN	шт	2		0,13	5	3	20		5,2	0,26	1
3.6.	1-3,6ж	Кабельные ввод-салынки	ЗНИ-4синий YSA 40-25-32 68-K01	шт	2		5	5	12	5		0	0	1
4		Светильник серии НПП, настенно-потолочный, герметичный, IP54	НПП 1101-1x100	шт	80		0,3	5	18	3,33		79,92	24	1
5		Лампа энергосберегающая серии "Полуспираль" 20 Вт-220В - эквивалент мощности лампы 100Вт	HS-полуспир. 20W 4200K E27, 10000h ЕКФ	шт	80							0	0	1
6	1-6, 5г	Светильник с люминесцентными лампами	Филлипе-4x18		40		0,3	5	18	3,33		39,96	12	1
7		Лампа люминесцентная 18 Вт-220В	ЛБ-18		40							0	0	1
8		Стартер	СК-220-80		196							0	0	1
9	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 1-клавишный	BC10-001B	шт	45		0,06	5	12	5		13,5	2,7	1
10	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 2-клавишный	BC20-001B	шт	14		0,06	5	12	5		4,2	0,84	1
11	1-6, 26г	Выключатель одноклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	BC20-1-0-ФСр	шт	6		0,06	5	12	5		1,8	0,36	1
12	1-6, 26г	Выключатель двухклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	BC20-1-0-ФСр	шт	2		0,06	5	12	5		0,6	0,12	1
13	1-6, 24 в	Розетка штепсельная одноместная утопленного исполнения с заземляющим контактом	PC16-003B	шт	157		0,2	5	18	3,33		104,562	31,4	1
14	1-6, 24г	Коробка установочная для розеток и выключателей (с саморезами)	KM40001	шт	95		0,2	5	18	3,33		63,27	19	1
15	1-6, 24г	Коробка распаячная для скрытой проводки		шт	90		0,2	5	18	3,33		59,94	18	1
16	1-6, 24г	Коробка распаячная для открытой проводки, IP44 (4 ввода)	KM41237	шт	140		0,2	5	18	3,33		93,24	28	1
17	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 3x2,5мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	750		0,05	5	12	5		187,5	37,5	1
18	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4x6мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	50		0,05	5	12	5		12,5	2,5	1
19	1-5, 4 а	Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции, сечением 4x16мм <sup>2</sup>	ВВГнг-LS-660	м	15		0,05	5	12	5		3,75	0,75	1

20	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=20мм, внутренний д=16мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	59	0,04	12	6	24	56,64	2,36	1
21		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=20мм	СТА10D-СТ-20-K41-100	штг	550					0	0	1
22	4-2,3д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=25мм внутренний д=20мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	25	0,04	12	6	24	24	1	1
23		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=25мм	СТА10D-СТ-25-K41-100	штг	30					0	0	1
24	4-2,5д	Труба гофрированная ПВХ с зондом, д=50мм внутренний д=40мм	ТУ2248-002-18461115-2010	м	12	0,15	12	12	12	21,6	1,8	1
25		Держатель с защелкой и любелем, СТ, д=50мм	СТА10D-СТ-50-K41-100	штг	33					0	0	1
26		Сталь полосовая 25x4м		м	100					0	0	1
27		Электрод ф12мм, L=3м		штг	6					0	0	1
28		Металлоконструкции		кг	100					0	0	1
		<b>Водопровод В1, Т3</b>								0	0	1
1	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN20	ГОСТ 18599-2001	п/м	203	0,04	12	6	24	194,88	8,12	1
2	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN32	ГОСТ 18599-2001	п/м	60	0,042	12	6	24	60,48	2,52	1
3	4-2, 4г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN40	ГОСТ 18599-2001	п/м	80	0,045	12	6	24	86,4	3,6	1
4	4-3, 3г	Вентили пластмассовые ф20		штг	45	0,1	12	6	24	108	4,5	1
5	4-3, 5г	Вентили пластмассовые ф32		штг	6	0,1	12	6	24	14,4	0,6	1
		<b>Канализация К1</b>								0	0	1
1	4-2,5е	Трубы пластмассовые канализационные ф50	ГОСТ 22689.19-77	п/м	140	0,15	12	12	12	25,2	21	1
2	4-2, 4г	Трубы пластмассовые канализационные ф100	ГОСТ 22689.19-77	п/м	103	0,25	12	12	12	309	25,75	1
		<b>Сантехоборудование</b>								0	0	1
1	4-4, 8в	Умывальник керамический	30493-96	комп	18	0,1	12	12	12	21,6	1,8	1
2	4-4,9в	Унитаз керамический	30493-96	комп	4	0,3	12	12	12	14,4	1,2	1



7		Зонт выпяжной ЗП.00.000, сеч.150x150	шт	4											0	0	1
8		Зонт выпяжной ЗП.00.000, сеч.200x200	шт	1											0	0	1
9		Зонт выпяжной ЗП.00.000, сеч.250x250	шт	1											0	0	1
10		Пластмассовые решетки, сеч. 150x150/200x200	шт	1/17											0	0	1
		<b>КОРПУС 3</b>															
1	1-2, 4о	Вводное устройство	комп	1	4	5	12	5							20	4	1
2	1-2, 4о	Испытательный переходной блок	шт		4	5	12	5							0	0	1
3	1-2, 4о	Щит распределительный силового оборудования, освещения на 24 модулей, навесной, 540(н)х310х125; масса 6,7кг, IP54	шт	2	4	5	12	5							40	8	1
		Комплектация к поз.3													0	0	1
3.1.	1-6, 26г	Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В нвв=25А	шт	10	0,06	5	12	5							3	0,6	1
3.2.	1-6, 26г	Автоматический автомат, 3-х полюсный, 380/220В нвр=16А	шт	20	0,06	5	12	5							6	1,2	1
3.3.	3-1,6г	Шина нулевая в комб. DIN-изоляторе	шт	4	0,13	5	3	20							10,4	0,52	1
3.4.	3-1,6г	Шина соединительная L=1000мм	шт	2	0,13	5	3	20							5,2	0,26	1
3.5.	3-1,6г	Клеммные зажимы серии ЗНИ:	шт	2	0,13	5	3	20							5,2	0,26	1
		ЗНИ-4синий	шт	2											0	0	1
3.6.	1-3,6ж	Кабельные ввод-салники	шт	6	5	5	12	5							150	30	1
4		Светильник серии НПП, настенно-потолочный, герметичный, IP54	шт	80	0,3	5	18	3,33							79,92	24	1
		Лампа энергосберегающая серии "Полуспираль" 20 Вт=220В - эквивалент мощности лампы 100Вт	шт	80											0	0	1
6	1-6, 5г	Светильник с люминесцентными лампами	шт	40	0,3	5	18	3,33							39,96	12	1
7		Лампа люминесцентная 18 Вт=220В	шт	40											0	0	1





26		Сталь полосовая 25x4м	м	100										0	0	1
27		Электрод ф12мм, L=3м	шт	6										0	0	1
28		Металлоконструкции	кг	100										0	0	1
		<b>Водопровод В1, Т3</b>												0	0	1
1	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN20	п/м	203				0,04	12	6	24			194,88	8,12	1
2	4-2, 3г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN32	п/м	60				0,042	12	6	24			60,48	2,52	1
3	4-2, 4г	Трубы пластмассовые ПНД среднего типа DN40	п/м	80				0,045	12	6	24			86,4	3,6	1
4	4-3, 3г	Вентили пластмассовые ф20	шт	45				0,1	12	6	24			108	4,5	1
5	4-3, 5г	Вентили пластмассовые ф32	шт	6				0,1	12	6	24			14,4	0,6	1
		<b>Канализация К1</b>												0	0	1
1	4-2,5е	Трубы пластмассовые канализационные ф50	п/м	140				0,15	12	12	12			252	21	1
2	4-2, 4г	Трубы пластмассовые канализационные ф100	п/м	103				0,25	12	12	12			309	25,75	1
		<b>Сантехоборудование</b>												0	0	1
1	4-4, 8в	Умывальник керамический	комп	18				0,1	12	12	12			21,6	1,8	1
2	4-4,9в	Унитаз керамический	комп	4				0,3	12	12	12			14,4	1,2	1
3	4-4, 8в	Душевая кабина	комп					0,1	12	12	12			0	0	1
4	4-4, 8 в	Мойка стальная эмалированная	комп	6				0,1	12	12	12			7,2	0,6	1
5	4-4,9в	Писсуар	комп					0,3	12	12	12			0	0	1
6	4-4,9в	Чаша Генуя	комп					0,3	12	12	12			0	0	1
		<b>Отопление</b>												0	0	1
1	4-2,3д	Трубы полипропиленовые 20x3,4	п/м	350				0,04	12	6	24			336	14	1
2	4-4,13в	Радиаторы	секц/квт	450				0,01	12	6	24			108	4,5	1
3		Гидроиспытание системы	п/м	156										0	0	1
4	4-2,4б	Трубы полипропиленовые 40x6,7	п/м	230				0,042	12	6	24			231,84	9,66	1
5	4-2,5б	Трубы полипропиленовые 50x8,3	п/м	120				0,045	12	6	24			129,6	5,4	1
6		Угольник 50x50	шт	2										0	0	1
7		Тройник переходной 40/20/40	шт	56										0	0	1



3.1.	1-6, 26г	Автоматический выключатель, 3-х полюсный, 380/220В нвв=25А	ВА47-100 ЗР 25А х-ка С	шт	10	0,06	5	12	5	3	0,6	1
3.2.	1-6, 26г	Автоматический автомат, 3-х полюсный, 380/220В нвр=16А	ВА47-29 ЗР 16А х-ка В	шт	20	0,06	5	12	5	6	1,2	1
3.3.	3-1,6г	Шина нулевая в комб. DIN-изоляторе	шины-8x12-10- КС-С	шт	4	0,13	5	3	5	10,4	0,52	1
3.4.	3-1,6г	Шина соединительная L=1000мм	тип РН(штырь) ЗР 100А	шт	2	0,13	5	3	20	5,2	0,26	1
3.5.	3-1,6г	Клеммные зажимы серии ЗНИ:	ЗНИ-4РЕН	шт	2	0,13	5	3	20	5,2	0,26	1
3.6.	1-3,6ж	Кабельные ввод-салники	ЗНИ-4синий	шт	2					0	0	1
4			YSA 40-25-32- 68-K01	шт	6	5	5	12	5	150	30	1
5			НПП 1101- 1x100	шт	80	0,3	5	18	3,33	79,92	24	1
6	1-6, 5г	Лампа энергосберегающая серии "Полуспираль" 20 Вт-220В - эквивалент мощности лампы 100Вт	HS-полуспир- 20W 4200K E27, 10000h ЕКФ	шт	80					0	0	1
7		Светильник с люминесцентными лампами	Филлипс- 4x18		40	0,3	5	18	3,33	39,96	12	1
8		Лампа люминесцентная 18 Вт-220В	ЛБ-18		40					0	0	1
9	1-6, 26г	Стартер	СК-220-80	шт	196					0	0	1
10	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 1-клавишный	ВС10-001В	шт	45	0,06	5	12	5	13,5	2,7	1
11	1-6, 26г	Выключатель утопленного исполнения 2-клавишный	ВС20-001В	шт	14	0,06	5	12	5	4,2	0,84	1
12	1-6, 26г	Выключатель одноклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	ВС20-1-0- ФСр	шт	6	0,06	5	12	5	1,8	0,36	1
13	1-6, 24 в	Выключатель двухклавишный, для открытой установки - 250в; 10А (Серия "Форс") IP54	ВС20-1-0- ФСр	шт	2	0,06	5	12	5	0,6	0,12	1
14	1-6, 24г	Розетка штепсельная одноомная утопленного исполнения с заземляющим контактом	РС16-003В	шт	157	0,2	5	18	3,33	104,562	31,4	1
15	1-6, 24г	Коробка установочная для розеток и выключателей (с саморезами)	КМ40001	шт	95	0,2	5	18	3,33	63,27	19	1
	1-6, 24г	Коробка распаячная для скрытой проводки		шт	90	0,2	5	18	3,33	59,94	18	1



1	4-2,5с	Трубы пластмассовые канализационные ф50	ГОСТ 22689.19-77	п/м	140	0,15	12	12	12	12	252	21	1
2	4-2, 4г	Трубы пластмассовые канализационные ф100	ГОСТ 22689.19-77	п/м	103	0,25	12	12	12	12	309	25,75	1
		<b>Сантехоборудование</b>											
1	4-4, 8в	Умывальник керамический	30493-96	КОМП	18	0,1	12	12	12	12	21,6	1,8	1
2	4-4,9в	Унитаз керамический	30493-96	КОМП	4	0,3	12	12	12	12	14,4	1,2	1
3	4-4, 8в	Душевая кабина		КОМП		0,1	12	12	12	12	0	0	1
4	4-4, 8 в	Мойка стальная эмалированная		КОМП	6	0,1	12	12	12	12	7,2	0,6	1
5	4-4,9в	Писсуар		КОМП		0,3	12	12	12	12	0	0	1
6	4-4,9в	Чаша Генуя		КОМП		0,3	12	12	12	12	0	0	1
		<b>Отопление</b>											
1	4-2,3д	Трубы полипропиленовые 20х3,4	10102020	п/м	280	0,04	12	6	6	24	268,8	11,2	1
2	4-4,13в	Радиаторы		секц/квт	350	0,01	12	6	6	24	84	3,5	1
3		Гидроиспытание системы		п/м	156						0	0	1
4	4-2,4б	Трубы полипропиленовые 40х6,7	10102040	п/м	210	0,042	12	6	6	24	211,68	8,82	1
5	4-2,5б	Трубы полипропиленовые 50х8,3		п/м	120	0,045	12	6	6	24	129,6	5,4	1
6		Угольник 50х50		штг	2						0	0	1
7		Тройник переходной 40/20/40	10402040	штг	56						0	0	1
8		Угольник 40	10107040	штг	24						0	0	1
9		Тройник 50/40/50	10504050	штг	2						0	0	1
10		Муфта переходная 50/40	10005040	штг	2						0	0	1
11	4-3,2г	Кран шаровой для радиатора угловой 20х1/2"	10148020	штг	36	0,08	12	6	6	24	69,12	2,88	1
12	4-3,2г	Кран шаровой 40	10144040	штг	6	0,08	12	6	6	24	11,52	0,48	1
13	4-3,2г	Кран шаровой 50	10144050	штг	6	0,08	12	6	6	24	11,52	0,48	1
14		Муфта комбинированная НР под ключ 50х1 1/2"	10135050	штг	2						0	0	1
15		Муфта с накладной гайкой 20х1/2"	10139020	штг	56						0	0	1
16	4-3,2г	Кран шаровой 20	10144020	штг	6	0,08	12	6	6	24	11,52	0,48	1
		<b>Вентиляция</b>											
		Воздуховод из тонколистовой кровельной стали, t=0,7мм											
1	6-2, 8д										0	0	1

2	6-2, 8д	То же, сеч. 150x150мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	3	1,7	16	8	24	122,4	5,1	1
3	6-2, 8д	То же, сеч. 200x200мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	12,5	1,7	16	8	24	510	21,25	1
4	6-2, 8д	То же, сеч. 200x300мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	4	1,7	16	8	24	163,2	6,8	1
5	6-2, 8д	То же, сеч. 250x250мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	6	1,7	16	8	24	244,8	10,2	1
6	6-2, 8д	То же, сеч. 300x600мм	ГОСТ 19904-90	м/м2	6	1,7	16	8	24	244,8	10,2	1
7		Зонт вытяжной ЗП.00.000, сеч.150x150	5-904-51	шт	4					0	0	1
8		Зонт вытяжной ЗП.00.000, сеч.200x200	5-904-51	шт	1					0	0	1
9		Зонт вытяжной ЗП.00.000, сеч.250x250	5-904-51	шт	1					0	0	1
10		Пластмассовые решетки, сеч. 150x150/200x200		шт	1/17					0	0	1
		<b>ПРАЧЕЧНАЯ</b>										
	1-6, 1в	Светильник с ламп накл	1-6, 1в	10 шт	2	0,3	5	18	3,33	1,998	0,6	1
	1-6, 5в	Светильник дневного	1-6, 5в	10 шт	2	1,2	5	18	3,33	7,992	2,4	1
	1-6, 19в	Светильник рутук. ДРЛ-	1-6, 19в	10 шт	0,6	1,5	5	18	3,33	2,997	0,9	1
	3-5, 18г	Автовкл. осв БДС-10	3-5, 18г	10 шт	2	0,15	5	12	5	1,5	0,3	1
	2-1, 3б	Эл. двигатель 3х фаз	2-1, 3б	шт	1	1	5	16	3,75	3,75	1	1
	2-1, 3г	Эл. двигатель 3х фаз	2-1, 3г	шт	1	1	5	16	3,75	3,75	1	1
	2-1, 3г	Эл. двигатель 2,2/1800	2-1, 3г	шт	1	1,25	5	16	3,75	4,6875	1,25	1
	2-1, 2д	Эл. двигатель 5,5/2400	2-1, 2д	шт	1	1,35	5	16	3,75	5,0625	1,35	1
	3-2, 8г	Пускатель рев ДЕМ 500/20	3-2, 8г	шт	8	2,5	5	24	2,5	50	20	1
	3-2, 10г	Кнопки ПКЕ-222	3-2, 10г	шт	10	0,4	5	24	2,5	10	4	1
	3-2, 10г	Кнопки ПКЕ-221	3-2, 10г	шт	8	0,4	5	24	2,5	8	3,2	1
	3-2, 10г	Кнопки КМЗ-2-Уз	3-2, 10г	шт	12	0,4	5	24	2,5	12	4,8	1
	3-6, 7в	Реле МКУ-48	3-6, 7в	3 шт	10	0,25	5	16	3,75	9,375	2,5	1
	3-2, 10г	Мех кнопка МП-1	3-2, 10г	шт	18	0,4	5	24	2,5	18	7,2	1
	3-6, 1в	Тепловое реле ТРН-25	3-6, 1в	10 шт	1,6	1	5	16	3,75	6	1,6	1
	3-6, 1в	Тепловое реле ТРН-15 ам	3-6, 1в	10 шт	0,8	1	5	16	3,75	3	0,8	1
	3-6, 1в	Тепловое реле ТРН-30 ам	3-6, 1в	10 шт	0,2	1	5	16	3,75	0,75	0,2	1
	3-2, 8 г	Магн пуск ПМЕ-221	3-2, 8 г	шт	12	2,5	5	24	2,5	75	30	1
	3-2, 8г	Магн пуск ПМЕ-011	3-2, 8г	шт	2	2,5	5	24	2,5	12,5	5	1

3-2,8г	Маш пуск ПМЕ-211	3-2,8г	шт	15	2,5	5	24	2,5	93,75	37,5	1
3-2, 8г	Маш пуск ПАЕ-412	3-2, 8г	шт	4	2,5	5	24	2,5	25	10	1
3-1,3г	Выкл. АЕ-2046-100А	3-1,3г	шт	4	0,3	5	12	5	6	1,2	1
3-1, 3г	Выкл. АЕ-2036-60А	3-1, 3г	шт	2	0,3	5	12	5	3	0,6	1
3-1,6г	Автомат АП-25 25А	3-1,6г	шт	4	0,13	5	12	5	2,6	0,52	1
3-1, 6г	Автомат А5-50 50А	3-1, 6г	шт	2	0,13	5	12	5	1,3	0,26	1
3-1, 6г	Автомат АП-10 10А	3-1, 6г	шт	2	0,13	5	12	5	1,3	0,26	1
3-5,25г	Пакетник ПНУ-3п 25А	3-5,25г	10 шт	0,6	0,6	5	12	5	1,8	0,36	1
3-5,18г	Выключатель ВПК	3-5,18г	10 шт	0,1	15	5	12	5	7,5	1,5	1
3-6,4в	Вакуумное реле РВП-22 5А	3-6,4в	10 шт	3	0,3	5	16	3,75	3,375	0,9	1
1-5,2в	Провод АПВ 1х1	1-5,2в	100 п/м	7	1,8	3	18	2	25,2	12,6	1
1-5,2в	Провод ПТВ 1х1,5	1-5,2в	100 п/м	6	1,8	3	18	2	21,6	10,8	1
1-5,2в	Провод АППВ 2х2,5	1-5,2в	100 п/м	6	1,8	3	18	2	21,6	10,8	1
1-5,2в	Провод ППВ2х4	1-5,2в	100 п/м	4	1,8	3	18	2	14,4	7,2	1
1-5,2в	Провод ПВ 1х6	1-5,2в	100 п/м	3	1,8	3	18	2	10,8	5,4	1
1-5,2 в	Провод ПВ 1х25	1-5,2 в	100 п/м	0,9	1,8	3	18	2	3,24	1,62	1
									0	0	1
	<b>КОТЕЛЬНАЯ</b>								0	0	1
5-2,24в	Бак аккумулятора	5-2,24в	шт	1	4	16	12	16	64	4	1
5-2,7в	Бак для воды пар-х котл.	5-2,7в	шт	1	1,5	16	12	16	24	1,5	1
4-4,16в	Грязеуловитель	4-4,16в	шт	1	0,2	12	12	12	2,4	0,2	1
5-2,16в	Емкостн. По сист. ГВО 5м3	5-2,16в	шт	3	0,5	16	12	16	24	1,5	1
5-2,17в	Емкостн.тепл.посист.отоп.8м3	5-2,17в	шт	3	1	16	12	16	48	3	1
5-2,5в	Солеобразитель	5-2,5в	шт	1	1,2	16	12	16	19,2	1,2	1
5-2,15в	Тягодутьевое устрв.	5-2,15в	шт	3	1,3	16	12	16	62,4	3,9	1
5-2,2в	Фильтры катеновые	5-2,2в	шт	3	2	16	12	16	96	6	1
4-3, 10з	Задвижки Д-100	4-3, 10з	шт	4	0,25	12	6	24	24	1	1
4-3, 12з	Задвижки Д-150	4-3, 12з	шт	2	0,35	12	6	24	16,8	0,7	1
4-3, 7з	Задвижки насос. Д-50	4-3, 7з	шт	2	0,15	12	12	12	3,6	0,3	1
4-3, 9з	Задвижки насос. Д-80	4-3, 9з	шт	4	0,2	12	12	12	9,6	0,8	1
4-3,12в	Клапан обрат. Д 150	4-3,12в	шт	2	0,18	12	12	12	4,32	0,36	1
4-3,9	Клапан обрат. Д 80	4-3,9	шт	2	0,1	12	12	12	2,4	0,2	1
4-2,7г	Трубы насос. Д 100	4-2,7г	м	14	0,065	12	12	12	10,92	0,91	1

4-1,83	Трубы насос. Д 150	4-1,83	м	25	0,65	12	24	6	97,5	16,25	1
4-2,5г	Трубы насос. Д 50	4-2,5г	м	12	0,045	12	12	12	6,48	0,54	1
4-2,6г	Трубы насос. Д 70	4-2,6г	м	13	0,055	12	12	12	8,58	0,715	1
4-2,6г	Трубы насос. Д 80	4-2,6г	м	14	0,055	12	12	12	9,24	0,77	1
10-1,49г	Уравномерные емкости	10-1,49г	шт	3	1	10	12	10	0	0	1
10-1,47г	Уравномерные колонки	10-1,47г	шт	5	1,8	10	12	10	90	9	1
7-2,11в	Клапан предох. УФ55001	7-2,11в	шт	6	0,3	16	6	32	57,6	1,8	1
7-2,12в	Клапан предох. рычас.	7-2,12в	шт	4	0,5	16	6	32	64	2	1
7-1,3б	Циркул насос 2к-6ХВС	7-1,3б	шт	1	1	16	12	16	16	1	1
7-1,3в	Циркул насос к 40/35отоп.	7-1,3в	шт	1	1,1	16	12	16	17,6	1,1	1
7-1,3в	Циркул насос к 60/35	7-1,3в	шт	2	1,1	16	12	16	35,2	2,2	1
7-1,3г	Циркул насос к 90/35	7-1,3г	шт	2	1,2	16	12	16	38,4	2,4	1
8-1,28в	Газовый счётчик РГ-250	8-1,28в	шт	1	0,6	16	12	16	9,6	0,6	1
8-1,40в	Газов труба д114	8-1,40в	п/м	56	0,11	16	12	16	98,56	6,16	1
8-1,38в	Газов. труба д50	8-1,38в	п/м	10	0,05	16	12	16	8	0,5	1
8-1,1в	ГРП 1/25	8-1,1в	шт	1	1,5	16	12	16	24	1,5	1
8-1,46в	Задвижки газов д100	8-1,46в	шт	3	0,4	16	12	16	19,2	1,2	1
8-1,44в	Задвижки газов д50	8-1,44в	шт	3	0,2	16	12	16	9,6	0,6	1
8-1,45в	Задвижки газов д80	8-1,45в	шт	3	0,3	16	12	16	14,4	0,9	1
8-1,32в	Регул.запор.клапан д50	8-1,32в	шт	5	0,5	16	12	16	40	2,5	1
5-1,3б	Котел Имком	5-1,3б	К-г	3	41	16	12	16	1968	123	1
5-1,3б	Котел Америка	5-1,3б	К-г	1	41	16	12	16	656	41	1
4-2,6в	Трубы газов. Д76	4-2,6в	м	750	0,065	12	12	12	585	48,75	1
4-2,7б	Трубы газов. Д108	4-2,7б	м	200	0,075	12	12	12	180	15	1
4-2,8б	Трубы газов. Д133	4-2,8б	м	160	0,095	12	12	12	182,4	15,2	1
4-2,8б	Трубы газов. Д159	4-2,8б	м	40	0,095	12	12	12	45,6	3,8	1
4-2,5д	Трубы ГВС Д50	4-2,5д	м	49	0,045	12	6	24	52,92	2,205	1
4-4, 8 в	Ванны	4-4, 8 в	шт	1	0,1	12	12	12	1,2	0,1	1
4-4, 8 в	Раковины	4-4, 8 в	шт	2	0,1	12	12	12	2,4	0,2	1
4-4,10в	Смесители	4-4,10в	шт	2	0,1	12	12	12	2,4	0,2	1
4-4, 8в	Умывальники	4-4, 8в	шт	1	0,1	12	12	12	1,2	0,1	1
4-4,9в	Унитаз компакт.	4-4,9в	шт	1	0,3	12	12	12	3,6	0,3	1



4-2,7д	Трубы ГВС д108		М	41	0,07	12	6	24	68,88	2,87	1
4-2,3д	Трубы ГВС д15		М	53	0,035	12	6	24	44,52	1,855	1
4-2,3д	Трубы ГВС д25		М	53	0,035	12	6	24	44,52	1,855	1
4-2,5д	Трубы ГВС д50		М	95	0,045	12	6	24	102,6	4,275	1
4-2,6д	Трубы ГВС д76		М	60	0,06	12	6	24	86,4	3,6	1
4-2,3г	Трубы ХВС д15		М	74	0,03	12	12	12	26,64	2,22	1
4-2,3г	Трубы ХВС д20		М	27	0,03	12	12	12	9,72	0,81	1
4-2,3г	Трубы ХВС д25		М	67	0,03	12	12	12	24,12	2,01	1
4-2,4г	Трубы ХВС д32		М	33	0,035	12	12	12	13,86	1,155	1
4-2,5г	Трубы ХВС д50		М	132	0,04	12	12	12	63,36	5,28	1
									0	0	1
1-6,22г	Прожектор 500в		шт	4	0,42	5	18	3,33	5,5944	1,68	1
1-6,20г	Прожектор кг-1000		шт	2	0,4	5	18	3,33	2,664	0,8	1
1-6,10г	Пускатели ручные ТВ-1		шт	22	0,4	5	12	5	44	8,8	1
3-6,7в	Реле механ.		шт	35	0,083	5	8	7,5	21,7875	2,905	1
3-6,7в	Реле механ. РПУ-0-10		шт	16	0,083	5	8	7,5	9,96	1,328	1
3-6,12б	Реле сигнал.		шт	15	0,1	5	8	7,5	11,25	1,5	1
1-6,24г	Розетки		шт	8	0,02	5	18	3,33	0,5328	0,16	1
1-6,5г	Светильник 2x40		шт	8	0,42	5	18	3,33	11,1888	3,36	1
1-6,10г	Светильник 2x40 герм.		шт	8	0,45	5	18	3,33	11,988	3,6	1
1-6,1г	Светильник НПО -220		шт	2	0,14	5	18	3,33	0,9324	0,28	1
1-6,19г	Светильник ДРЛ		шт	2	0,35	5	18	3,33	2,331	0,7	1
3-6,1в	Тепловое реле		шт	26	0,1	5	8	7,5	19,5	2,6	1
3-4,4г	Трансформатор 3-220в		шт	3	0,3	5	12	5	4,5	0,9	1
3-1,12д	Трансформатор 380-500в		шт	1	0,5	5	24	2,5	1,25	0,5	1
2-1,2б	Эл.двигатель 0,5/2740		шт	1	0,95	5	8	7,5	7,125	0,95	1
2-1,4е	Эл.двигатель 10/920		шт	1	11	5	8	7,5	82,5	11	1
2-1,3ж	Эл.двигатель 18/1420		шт	1	11	5	8	7,5	82,5	11	1
2-1,2г	Эл.двигатель 2,2/2960		шт	1	1,1	5	8	7,5	8,25	1,1	1
2-1,3е	Эл.двигатель 5,5/1460		шт	1	8	5	8	7,5	60	8	1
1-3,6ж	Эл.кабель 10x4		М	130	0,011	5	12	5	7,15	1,43	1
1-3,6ж	Эл.кабель 16x4		М	40	0,011	5	12	5	2,2	0,44	1
1-3,6а	Эл.кабель 2,5x2		М	60	0,009	5	12	5	2,7	0,54	1

1-3,3е	Эл.кабель 3х95+1х35	1-3,3е	м	20	0,015	5	12	5	1,5	0,3	1
1-5, 2а	Эл.провод АПП 1,5	1-5, 2а	м	98	0,065	3	12	3	19,11	6,37	1
1-5, 2а	Эл.провод АПП 2,5	1-5, 2а	м	81	0,065	3	12	3	15,795	5,265	1
1-5, 3а	Эл.провод АПП 4мм2	1-5, 3а	м	94	0,07	3	12	3	19,74	6,58	1
1-2,4в	Эл.распрд.штг	1-2,4в	штг	2	3	5	12	5	30	6	1
1-2,4в	Эл.шит ввода	1-2,4в	штг	3	3	5	12	5	45	9	1
3-1, 3д	Эл.автомат 100А	3-1, 3д	штг	8	0,4	5	6	10	32	3,2	1
3-1, 9д	Эл.автомат 371А	3-1, 9д	штг	8	2	5	6	10	160	16	1
3-1, 5д	Эл.автомат 2046АЕ	3-1, 5д	штг	8	1,7	5	6	10	136	13,6	1
3-1, 6д	Эл.автомат 50АП	3-1, 6д	штг	12	0,17	5	6	10	20,4	2,04	1
									0	0	1
	<b>ЭЛЕКТРО СЕТИ НАРУЖНИЕ</b>								0	0	1
3-5,27г	Пакет.выкл. ПВ2-10	3-5,27г	штг	5	0,045	5	6	10	2,25	0,225	1
1-5,2в	Провод АППВС2х2,5	1-5,2в	м	250	0,018	3	18	2	9	4,5	1
1-5,3в	Провод АППВС 2х4	1-5,3в	м	145	0,018	3	18	2	5,22	2,61	1
1-6,22г	Прожектор 500в	1-6,22г	штг	8	0,42	5	18	3,33	11,1888	3,36	1
1-2,4г	Распр. СУ-9445 1бр.	1-2,4г	штг	2	4	5	12	5	40	8	1
1-2,4в	Расп.шкаф 0,4кв	1-2,4в	штг	3	3	5	12	5	45	9	1
1-2,4в	Расп.шкаф низков. 0,4 квт	1-2,4в	штг	6	3	5	12	5	90	18	1
1-6,24г	Розетки	1-6,24г	штг	549	0,02	5	18	3,33	36,5634	10,98	1
1-6, 5г	Светильники 2х40	1-6, 5г	штг	5	0,42	5	18	3,33	6,993	2,1	1
1-6, 5г	Светильники 2х80	1-6, 5г	штг	4	0,42	5	18	3,33	5,5944	1,68	1
1-6, 1г	Светильники НПО 220	1-6, 1г	штг	35	0,14	5	18	3,33	16,317	4,9	1
1-6,17г	Светильники ДРЛ 250	1-6,17г	штг	20	0,58	5	18	3,33	38,628	11,6	1
1-6, 18г	Светильники ДРЛ 500	1-6, 18г	штг	8	0,65	5	18	3,33	17,316	5,2	1
1-2,4в	Секцион.шкаф 0,4 кв	1-2,4в	штг	1	3	5	12	5	15	3	1
1-2,4в	Шкаф контак. 0,4	1-2,4в	штг	1	3	5	12	5	15	3	1
1-2,4в	Шкаф отсод. 0,4	1-2,4в	штг	1	3	5	12	5	15	3	1
1-2, 4	Щит ОЩВ 12гр	1-2, 4	штг	2	3,5	5	12	5	35	7	1
1-2, 4л	Щит ОЩВ А-3147 12гр	1-2, 4л	штг	18	4	5	12	5	360	72	1
1-2, 4л	Щит ОЩВ 7 6 гр	1-2, 4л	штг	8	4	5	12	5	160	32	1
1-2, 4 ж	Щит сил.СУ-9533	1-2, 4 ж	штг	3	8	5	12	5	120	24	1
1-2, 4 д	Щит СПУ 8гр	1-2, 4 д	штг	3	5	5	12	5	75	15	1

1-2, 4 п	Щит СУ-9441 16гр		шт	6	4	5	12	5	120	24	1
1-2, 4 п	Щит СУ-9443 16гр		шт	30	4	5	12	5	600	120	1
1-2, 4 п	Щит СУ-9443 18гр		шт	2	4	5	12	5	40	8	1
1-2, 4 р	Щит СУ-9443 20гр		шт	2	4,5	5	12	5	45	9	1
1-2, 4 о	Щит СУ-9448-13 12гр		шт	12	3,5	5	12	5	210	42	1
1-2, 4 к	Щит ЩАО-7 бгр		шт	3	1,5	5	12	5	22,5	4,5	1
1-5,3а	Эл. кабель 2х4		м	2130	0,07	3	12	3	447,3	149,1	1
1-5,3а	Эл. кабель 2х4+1х2,5		м	1260	0,07	3	12	3	264,6	88,2	1
1-5,3а	Эл. кабель 3х4		м	370	0,07	3	12	3	77,7	25,9	1
1-5,3к	Эл. Кабель АППВС 3х120+70		м	1200	0,035	5	12	5	210	42	1
1-5,4к	Эл. Кабель АППВС 3х150+75		м	355	0,014	5	12	5	24,85	4,97	1
1-5,3к	Эл. Кабель АППВС 3х95+70		м	800	0,025	5	12	5	100	20	1
1-5,4а	Эл. Кабель ПРВГМ-10мм2		м	135	0,072	3	12	3	29,16	9,72	1
1-2,4в	Эл.распрел. щит 0,4		шт	6	3	5	12	5	90	18	1
3-1,3д	Автомат 100А		шт	10	0,4	5	6	10	40	4	1
3-1,3г	Автомат 400 А		шт	4	2	5	6	10	80	8	1
									0	0	1
	<b>НАРУЖНИЕ СЕТИ ГВС ХВС ОТОПЛЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ</b>										
4-4,2в	Пожарн.гидраты		шт	6	0,8	12	12	12	57,6	4,8	1
4-4,1в	Пожарн. Краны		шт	4	0,8	12	6	12	38,4	3,2	1
4-4,14в	Приборы реб.чуг. ТР-1,5		м		0,1	12	6	24	0	0	1
4-2,7б	Трубы отоп. Д 150		м	122	0,075	12	6	24	219,6	9,15	1
4-2,4б	Трубы отоп. Д 40		м	38	0,042	12	6	24	38,304	1,596	1
4-2,5б	Трубы отоп. Д 50		м	188	0,045	12	6	24	203,04	8,46	1
4-2,6б	Трубы отоп. Д 76		м	165	0,065	12	6	24	257,4	10,725	1
4-2,4д	Трубы ГВС д40		м	121	0,04	12	6	24	116,16	4,84	1
4-2,5д	Трубы ГВС д50		м	137	0,045	12	6	24	147,96	6,165	1
4-1,7о	Колодцы канализ.		шт	24	0,3	12	12	6	43,2	7,2	1
4-2,7е	Трубы ЧК Д 100		м	306	0,065	12	12	12	238,68	19,89	1
4-2,5е	Трубы ЧК Д 50		м	212	0,045	12	12	12	114,48	9,54	1
4-2,4г	Трубы ХВС Д- 100		м	465	0,065	12	12	12	362,7	30,225	1
4-2,4г	Трубы ХВС Д-40		м	147	0,035	12	12	12	61,74	5,145	1

4-2, 5г	Трубы ХВС Д- 50	4-2, 5г	М	133	0,045	12	12	12	12	71,82	5,985	1
4-2, 6г	Трубы ХВС Д- 70	4-2, 6г	М	80	0,055	12	12	12	12	52,8	4,4	1
	<b>Итого</b>									76524,0235		
	<b>ДОГОВОРНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>								<b>12170,16294</b>	13000		
						Стоимость 1 чел./час				28514,43		
						Итого:				370687590		
						Прочие расходы			17,27%	64017747		
						Итого				434705337		
						НДС			15%	65205801		
						<b>ВСЕГО</b>				<b>499 911 137</b>		



## Энг яхши таклифларни танлаб олиш иштирокчилар учун қўйиладиган талаблар

№	МЕЗОН
1	3 йил мобайнида тузилган шартнома буйича мажбуриятларнинг бажарилиши (бажарилган ишлар илова килинсин)
2	Иштирокчида техник хизмат курсатиш учун узини еки ижарада техник базаси булиши шарт. Шунингдек тижорат таклифининг суммасидан камида 15 фоиз шахсий маблагги борлиги хакида банкдан маълумот такдим этиши.
3	Иштирокчининг Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрига киритилган булмаслиги.
4	Иштирокчининг кайта ташкил этиш, тугатилиш ёки банкротлик ҳолатида булмаслиги.
5	Иштирокчининг Буюртмачи билан суд ёки арбитраж иш ҳолатида булмаслиги.
6	Иштирокчининг молиявий курсаткичларининг такдим этилиши (камида 3 йиллик)
7	Газ ускуналари билан боғлиқ ишларни бажариш учун Котлонадзор ташкилотининг рухсатини такдим этиш.
8	Объектда хизмат курсатувчи жалб этилмокчи булган ишчи ва хизматчиларни меҳнат дафтарчаларини такдим этиш.