

SHARTNOMA № 3

Toshkent sh.

"16" 12 2022 yil

Muhammadaliyev U.T. Toshkent sh. keyinchalik "buyurtmachi" deb ataladi direktor O.A. Arzopelva bir tomondan Nizom asosida faoliyat yurituvchi "GRAND-MERIDIAN" XK direktori Rahimov.B.T nomidan kelajakda "puqratchi" deb ataladi. Boshqa tomondan, Nizom asosida amaldagi quyidagi shartnoma tuzdi:

1. Shartnoma mavzusi.

1.1. Puqratchi ushbu shartnoma shartlariga muvofiq o'z kuchi va jalb etilgan kuchlari bilan quyidagi ishlarni amalga oshirish majburiyatini oladi:

Uzchilovna madaniyati Arzopelva ИШИ НОМИ

Smeta hujjatlarga ko'ra, mijoz ularni qabul qilish va to'lovni amalga oshirishga majbur.

2. Shartnoma bo'yicha ishlarning qiymati.

2.1. Ushbu shartnoma bo'yicha ishlar qiymati 80300000,0 so'mni tashkil etadi. QQS siz. () so'm.

2.2. Ish haqi yakuniy hisoblanadi va keyinchalik qayta ko'rib chiqilmaydi, bundan mustasno:

- ushbu ishlarning qiymatini oshirish sababi favqulodda vaziyat (favqulodda vaziyat);
- "buyurtmachi" tomonidan belgilangan tartibda ishlar hajmini o'zgartirish;

2.3. Agar tegishli asoslar mavjud bo'lsa, ushbu o'zgarishlar "buyurtmachi" va "puqratchi" o'rtasidagi shartnomaga qo'shimcha kelishuv bilan rasmiylashtiriladi.

3. Ishlarni bajarish muddati.

3.1. Ushbu shartnoma bo'yicha ishlarni bajarish muddati

«16» 12 2022 yil "31" 12 2022 yil.

4. To'lovlar va hisob-kitoblar.

4.1. Buyurtmachi tomonidan ishlarni to'lash O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligiga muvofiq shartnoma summasining 30% miqdorida oldindan to'lov yo'li bilan shartnoma g'aznachilik bo'linmalarida ro'yxatdan o'tkazilgandan so'ng 15 kun ichida amalga oshiriladi.

4.2. Qolgan summani 70% miqdorida to'lash bajarilgan ishlar dalolatnomasi imzolangan kundan boshlab 10 bank kuni mobaynida amalga oshiriladi.

4.3. Buyurtmachi bajarilgan ishlar dalolatnomalarini ko'rib chiqish, qabul qilish va to'lashni ular taqdim etilgan paytdan e'tiboran 72 soat ichida yoki asosli rad etish bilan qaytaradi.

5. Favqulodda vaziyat.

5.1. Tomonlar ushbu shartnoma bo'yicha majburiyatlarni bajarish uchun qisman yoki to'liq javobgarlikdan ozod qilinadilar, agar bu tabiiy ofatlar, harbiy harakatlar, baxtsiz hodisalar va agar shartlar ushbu shartnomaning bajarilishiga bevosita ta'sir qilsa. Bunday holatlarga ega bo'lgan tomon 10 kunlik muddat ichida boshqa tomonni ogohlantirishi kerak.

6. Kafolatlar

6.1. Puqratchi kafolat beradi:

ushbu shartnoma shartlarida belgilangan barcha ishlarni to'liq va muddatlarda bajarish;

loyiha hujjatlari va qurilish me'yorlari, qoidalar va texnik shartlariga muvofiq barcha ishlarni bajarish sifati;
ishni qabul qilishda va ob'ektdan foydalanish kafolat muddatida aniqlangan kamchiliklar va nuqsonlarni o'z vaqtida bartaraf etish;

6.2. Ob'ekt va unga kiritilgan muhandislik tizimlari, asbob-uskunalar, materiallar va ishlarning kafolat muddati tomonlar tomonidan tugallangan ob'ektni qabul qilish to'g'risida dalolatnoma imzolangan kundan boshlab kamida 12 oy davomida o'rnatiladi.

6.3. Agar ob'ektning kafolat muddati davomida ular bartaraf etilgunga qadar ob'ektning ishlashini davom ettirishga imkon bermaydigan nuqsonlar aniqlansa, kafolat muddati mos ravishda nuqsonlarni bartaraf etish davrida uzaytiriladi. Kamchiliklarni bartaraf etish pudratchi tomonidan o'z mablag'lari hisobidan amalga oshiriladi. Kamchiliklarning mavjudligi va ularni bartaraf etish muddati pudratchi va mijozning ikki tomonlama harakatlari bilan belgilanadi.

7. Tomonlarning javobgarligi.

7.1. Tomonlar "xo'jalik yurituvchi sub'ektlar faoliyatining shartnomaviy-huquqiy bazasi to'g'risida" gi O'zbekiston Respublikasi Qonuniga va O'zbekiston Respublikasi fuqarolik kodeksiga muvofiq shartnoma bo'yicha o'z majburiyatlarini bajarmaganlik yoki lozim darajada bajarmaganlik uchun javobgar bo'ladilar.

8. Nizolarni hal qilish tartibi

8.1. Ushbu shartnomani bajarishda yuzaga kelishi mumkin bo'lgan nizolar va kelishmovchiliklar tomonlar o'rtasida muzokaralar yo'li bilan imkon qadar hal etiladi.

8.2. Nizolarni muzokaralar yo'li bilan hal etish imkoni bo'lmagan taqdirda, tomonlar qonun hujjatlarida nazarda tutilgan kelishmovchiliklarni sudgacha hal qilish tartib-taomillari amalga oshirilganidan keyin ularni Toshkent shahri iqtisodiy sudiga taqdim etadi.

9. Shartnomani bekor qilish.

9.1. Buyurtmachi quyidagi hollarda shartnomani bekor qilishni talab qilishga haqlidir:
shartnoma kuchga kirganidan keyin pudratchi tomonidan kechikish bir oydan ortiq vaqt davomida mijozning nazorati ostida bo'lmagan sabablarga ko'ra qurilishi boshlanadi;
pudratchining ushbu shartnomada belgilangan ishlarning tugash muddati bir oydan ortiq davom etadigan bo'lsa, uning aybi bo'yicha ishlarni bajarish jadvaliga rioya qilmaslik;
pudratchi tomonidan qurilish normalari va qoidalarida nazarda tutilgan ishlar sifatining pasayishiga olib keladigan shartnoma shartlarini buzish;
boshqa sabablarga ko'ra, qonun hujjatlariga muvofiq.

9.2. Pudratchi quyidagi hollarda shartnomani bekor qilishni talab qilishga haqlidir:
buyurtmachi tomonidan pudratchiga bog'liq bo'lmagan sabablarga ko'ra ishlarni bir oydan ortiq muddatga to'xtatib turish;

buyurtmachi tomonidan moliyalashtirish shartlarini bajarmaslik;
qonun hujjatlariga muvofiq boshqa asoslar bo'yicha.

9.3. Buyurtmachi va pudratchining qo'shma qarori bo'yicha shartnoma bekor qilinganda tugallanmagan qurilish bir oy muddatda pudratchiga bajarilgan ishlar qiymatini to'laydigan buyurtmachiga o'tkaziladi.

9.4. Ushbu shartnomani bekor qilishni boshlaydigan tomon ushbu bo'lim qoidalariga muvofiq boshqa tarafga yozma xabarnoma yuboradi.

9.5. Shartnomani bajarishdan bir tomonlama rad etishga yo'l qo'yilmaydi, qonun hujjatlarida yoki ushbu shartnomada nazarda tutilgan hollar bundan mustasno.

KORRUPSIYAGA QARSHI TALABLAR

9.6. Ushbu shartnomaning har bir taraflari bir-biriga nisbatan amaldagi korrupsiyaga qarshi kurash talablari, shu jumladan, bu bilan cheklanib qolmasdan, barcha amaldagi qonun va qoidalarga oid shartlarni va talablarni tadbiq etilishini ifodalaydi va kafolatlaydi.

9.7. "Xaridor" "Yetkazib beruvchi"ga mazkur shartnoma doirasida quyidagilarni kafolatlaydi va quyidagi majburiyatlarni ham o'z zimmasiga oladi: Shartnomaning amal qilish muddati davomida u (shuningdek, uning hodimlari, direktorlari, agentlari va boshqa vakillari) xaridor manfaatlariga agent yoki vakil sifatida harakat qilib, "Yetkazib beruvchi"ning korrupsiyaga qarshi amaldagi talablariga va O'zbekiston Respublikasining barcha qonun va qoidalariga qat'iy rioya qiladi.

10. Maxsus shartlar.

10.1. Ushbu shartnomaga kiritilgan barcha o'zgartish va qo'shimchalar, agar ular yozma ravishda rasmiylashtirilgan va taraflar tomonidan imzolangan bo'lsa, haqiqiy hisoblanadi.

10.2. Ushbu shartnomadan kelib chiqmaydigan yangi holatlarni o'z ichiga olgan buyurtmachi va pudratchi o'rtasidagi har qanday kelishuv tomonlar tomonidan ushbu shartnomaga qo'shimchalar yoki o'zgartirishlar shaklida yozma ravishda tasdiqlanishi kerak.

10.3. Ushbu shartnoma tuzilgan 2 xuddi shu qonuniy kuchga ega bo'lgan nusxalar.

10.4. Ushbu shartnoma g'aznachilik bo'linalarida ro'yxatdan o'tgan paytdan boshlab kuchga kiradi va "31" dekabr 2022 yil.

11. Tomonlarning huquqiy manzillari va rekvizitlari:

"PUDRATCHI"

"GRAND-MERIDIAN" XK
Chilonzor tumani 19/9/31
(+93) 527-27-46
x/r 20208000900361116001
MFO 00491 ОПЕРУ ЧОАББ
"Трастбанк"
ИНН 302989627



Direktor

Rahimov.B.T

"BUYURTMACHI"



Direktor

O.A. Asrorova

**YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUIJATLARNING QONUN
HUIJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO'G'RISIDA HUQUQIY
XULOSA**

BV0472752680

1. Loyihaning turi : Shartnoma **25-3**
2. Loyihaning nomi: **xo'jalik Shartnomasi**
3. Loyiha ishlab chiquvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma'lumot: Shayxontohur tuman maktabgacha ta'lim bo'limi tomonidan 25.10.2022 yilda kiritilgan.

Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan va uni qabul qilish maqsadga muvofiq.

**Shayxontohur tuman
yuridik markaz
bosh yuristkonsulti:**



S.B.ODILOVA
26.10.2022

TASDIQLAYMAN

Shayhontoxur tumani

Maktabgacha ta'lim bo'limi

Mudir

O.Axrarova

2022 yil



Toshkent shahar Shayhontoxur tumani

Maktabgacha ta'lim bo'limi tasarrufidagi DMTT binolarining uzellarini joriy tamirlash (Профремонт) bo'yicha tanlash komissiyasi yig'ilishining 2022-yil 15-dekabrdaagi 12-sonli BAYONNOMASI

Raislik qildi: O. Axrarova

Ishtirok etdilar: A. Abduraxmanov, F. Kamaletdinova, A. Ergashev, X.Sayfullayev

KUN TARTIBI:

Maktabgacha ta'lim bo'limi tasarrufidagi DMTT binolarining uzellarini joriy tamirlash uchun davlat xaridlarining elektron tizimi (etender.uzex.uz) portaliga taqdim etilgan tijorat takliflarini o'rganib chiqish va baholash uchun yig'ilish bayoni joylashtirilgan.

Yig'ilishda davlat xaridlarining elektron tizimi (etender.uzex.uz) portaliga tijorat takliflari va yig'ilish bayoning 2 kun muxokamada turilganligi va hech qanday etirozlar kelib tushmaganligini inobatga olgan holda asosiy g'olib "Grand meridian" XK korxonasi xa zaxiradagi g'olib Kelajak ravon yo'llari deb topildi.

Shundan so'ng O. Axrarova so'zga chiqib, O'zbekiston Respublikasining 2021 yil 22 apreldagi O'RQ-684-sonli "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonuni talablaridan kelib chiqqan holda ma'lumot berib o'tdi.

Kun tartibidagi masalalar muhokama qilinib,

QAROR QILINDI:

1. "Grand meridian" XK Maktabgacha ta'lim bo'limi tasarrufidagi DMTT binolarining uzellarini joriy tamirlash uchun Lot № 22110012196819 tanlash g'olibi deb hisoblansin.
2. "Eng yaxshi takliflarni tanlash" natijalari g'olibi bilan 80 300 000,00 so'mga shartnoma tuzib, davlat xaridlarining elektron tizimi (etender.uzex.uz)ga joylashtirish va o'rnatilgan tartibda tegishli G'aznachilik bo'linmasida ro'yxatdan o'tkazish uchun yuborilsin.
3. Mazkur qarorning ijrosi va nazoratini o'z zimmamda qoldiraman.

Komissiya raisi:

O. Axrarova

Komissiya a'zolari:

A. Abduraxmanov

F. Kamaletdinova

A. Ergashev

X.Sayfullayev

Mustaqil konstruktorlik va loyihalash tashkiloti
MCHJ «LYKS LOYIHA»

Лицензия № АЛ 001242
от 07.07.2020 г.

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ.

**ПРОФРЕМОНТ ЭЛЕВАТОРНОГО УЗЛА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
ДОУ №№3, 27, 71, 76, 84, 111, 112, 171, 185, 187, 197, 211, 226, 229, 241, 243,
259, 321, 327, 330, 343, 412, 445, 448, 456, 461, 468, 491, 497, 527, 567, 568,
588, 607 ШАЙХАНТАХУРСКОГО РАЙОНА.
(ПОСЛЕ ЗАМЕЧАНИЙ ЭКСПЕРТИЗЫ).**

Сметная часть
Расчет стартовой стоимости в текущих ценах.
Локальные и ресурсные ведомости расхода
материалов.

Директор



Усманов З.Т.

Ташкент 2022 г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:
номенклатуре и количеству оборудования;
нормативной трудоемкости;
затратам на эксплуатацию машин и механизмов;
номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций;
прочим затратам и расходам.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + C_{пз} + C_p) \times K_p,$$

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$ - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

C_p - прочие затраты производственного характера

$C_{п}$ - прочие затраты и расходы подрядчика;

$C_{пз}$ - прочие затраты и расходы заказчика;

C_r - затраты на страхование строительства объектов;

K_p - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{mp} = N \times C_{cp},$$

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Транспортные расходы определены в 0%, от стоимости материалов, конструкций и 0% от оборудования, заготовительно-складские расходы 0% от материалов и конструкций, 0% от оборудования по данным заказчика.

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = T \times C_ч \times K_{сс},$$

где:

T - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

$C_ч$ - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону - 29 102,90 сум;

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,12.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

$Z_{мс}$ - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

$ЭМ$ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$Ц_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.

Прочие затраты производственного характера (C_p) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика (ШНК 4.01.16-09).

Прочие затраты подрядчика ($C_{п}$) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг) - 17,27%.

Прочие затраты и расходы заказчика ($C_{пз}$) состоят из затрат на проектно-исследовательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рекомендуемая стартовая стоимость объекта является ориентиром для проведения конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Расчет стартовой стоимости носит рекомендательный характер, на основании ШНК 4.01.16-09 главы 4 (п.4,5).

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ДОУ №№3, 27, 71, 76, 84, 111, 112, 171, 185, 187, 197, 211, 226, 229, 241, 243, 259,
321, 327, 330, 343, 412, 445, 448, 456, 461, 468, 491, 497, 527, 567, 568, 588, 607

ШАЙХАНТАХУРСКОГО РАЙОНА Г. ТАШКЕНТА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

ПРОФРЕМОНТ ЭЛЕВАТОРНОГО УЗЛА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ 2%,	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ 0% , НА КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВУЮ ПРОДУКЦИЮ 0%	56 781,962
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ 12%	11 804,397
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3,036
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,27%	11 845,388
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА	0,000
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	80 434,783
10	НДС 15%	12 065,217
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	92 500,000



ДОУ №№3, 27, 71, 76, 84, 111, 112, 171, 185, 187, 197, 211, 226,
229, 241, 243, 259, 321, 327, 330, 343, 412, 445, 448, 456, 461, 468,
491, 497, 527, 567, 568, 588, 607 ШАЙХАНТАХУРСКОГО
РАЙОНА Г. ТАШКЕНТА

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ПРОФРЕМОНТ ЭЛЕВАТОРНОГО УЗЛА СИСТЕМЫ
ОТОПЛЕНИЯ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-01-01

№ п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

Ресурсы по нормам ШНКЗАТРАТЫ ТРУДА


1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	405,609000		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	405,609		

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,662000	1122,00	2986,76
2	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,086000	570,00	49,02
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			3035,78

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ. ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002000	7600000,00	15200,00
2	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ. ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,046000	10200000,00	469200,00
3	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000008	6800000,00	54,40
4	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,019400	6350,00	123,19
5	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,009400	8000,00	75,20
6	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,001230	12500000,00	15375,00
7	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,037200	68000,00	2529,60
8	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,020910	48263086,00	1009181,13
9	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	54,000000	45000,00	2430000,00
10	ВЕНТИЛИ ДУ 25 ММ	ШТ	1,000000	138460,00	138460,00
11	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	35,000000	206080,00	7212800,00
12	ВЕНТИЛИ ДУ 40 ММ	ШТ	4,000000	263120,00	1052480,00
13	ВЕНТИЛИ ДУ 50 ММ	ШТ	2,000000	294640,00	589280,00
14	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	18,000000	579600,00	10432800,00
15	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	23,000000	995000,00	22885000,00
16	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,003720	39640000,00	147460,80
17	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,068100	39640000,00	2699484,00
18	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ВХОДНОГО ПАТРУБКА 57 ММ, КОРПУСА 273 ММ	ШТ	3,000000	1664039,40	4992118,20
19	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ	9,000000	168000,00	1512000,00
20	ТРУБОПРОВОДЫ С ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	2,000000	54870,00	109740,00
21	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	5,000000	55000,00	275000,00
22	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,046000	7600000,00	349600,00
23	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	12,000000	37000,00	444000,00

1	2	3	4	5	6
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			56781961,52
	СОСТАВИЛ				ГВОЗДЕВСКАЯ Т.Р.

ДОУ №№3, 27, 71, 76, 84, 111, 112, 171, 185, 187, 197, 211, 226, 229, 241, 243, 259, 321, 327, 330, 343, 412, 445, 448, 456, 461, 468, 491, 497, 527, 567, 568, 588, 607

Форма N 5

ШАЙХАНТАХУРСКОГО РАЙОНА Г. ТАШКЕНТА

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01-01

(локальная ресурсная смета)

на ПРОФРЕМОНТ ЭЛЕВАТОРНОГО УЗЛА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
ДОУ №3					
1	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
1.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
1.3	52047	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
1.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
2	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	0,81
2.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
3	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
3.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
4	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
4.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №27					
5	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
5.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
5.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
5.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
6	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
6.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
7	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
7.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
8	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
9	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
9.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №71					
10	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
10.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
10.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
10.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
11	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
11.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
12	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
12.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
13	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
14	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
14.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №76					
15	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
15.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
15.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
15.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
16	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100ШТ	0,0100	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
16.2	46335	ВЕНТИЛИ ДУ 40 ММ	ШТ	100	1
17	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
17.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
18	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	

1	2	3	4	5	6
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
18.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
19	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
ДОП. 5					
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
20	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
20.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №84					
21	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
21.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
21.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
21.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
22	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
ДОП. 5					
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
23	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	0,81
23.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
24	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
24.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №111					
25	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
25.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
25.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
25.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
26	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
26.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
27	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
ДОП. 5					
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
28	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
28.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №112					
29	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
29.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
29.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
29.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
30	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	0,81
30.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
31	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
31.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
32	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
ДОП. 5					
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
33	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
33.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №171					
34	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
34.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
34.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
34.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
35	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	0,81
35.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
36	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
36.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
37	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
ДОП. 5					
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
38	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
38.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №185					
39	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
39.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
39.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
39.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002

1	2	3	4	5	6
40	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0200	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	2,06
40.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	2
41	E65-013-02	ДЕМОНТАЖ: ГРЯЗЕВИКОВ	100ШТ	0,0100	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159	1,59
42	E1806-002-02	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 57 ММ	ШТ	1,0000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,88	2,88
42.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,78	0,78
42.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037
42.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00124	0,00124
42.5	52258	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ВХОДНОГО ПАТРУБКА 57 ММ, КОРПУСА 273 ММ	ШТ	1	1
42.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	0,004
42.7	455127	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	4	4
43	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
43.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №187			
44	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
44.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
44.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
44.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
45	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
46	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
46.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
47	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
47.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
48	E65-009-06	СМЕНА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	0,0100	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	134,9	1,349
48.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	16,1	0,161
48.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,3	0,043
48.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000004
48.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,97	0,0097
48.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,47	0,0047
48.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,006	0,00006
48.8	35567	ОЧЕС. ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0002
48.9	74797	ТРУБОПРОВОДЫ С ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	100	1
49	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
49.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №197			
50	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
50.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
50.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
50.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
51	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
51.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
51.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
51.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
52	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
52.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
53	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
54	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
54.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №211			
55	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
55.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
55.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
55.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
56	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
57	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
57.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
58	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
58.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
59	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	

1	2	3	4	5	6
59.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
59.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №226					
60	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
60.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	308	3,08
60.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
60.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
60.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
61	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
61.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
61.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
61.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
61.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
62	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
62.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	1,33
62.2	82926	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
63	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
63.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	1,62
63.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
64	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100ШТ	0,0100	
64.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	1,33
64.2	46335	ВЕНТИЛИ ДУ 40 ММ	ШТ	100	1
65	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
65.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
65.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
66	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВНИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
66.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
67	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
67.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
67.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №229					
68	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
68.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	308	3,08
68.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
68.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
68.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
69	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
69.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
69.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
69.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
69.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
70	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
70.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	1,62
70.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
71	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100ШТ	0,0100	
71.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	1,33
71.2	46335	ВЕНТИЛИ ДУ 40 ММ	ШТ	100	1
72	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
72.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	1,33
72.2	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	1,84	0,0184
72.3	46336	ВЕНТИЛИ ДУ 50 ММ	ШТ	100	1
73	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
73.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
73.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
74	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВНИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
74.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
75	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
75.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
75.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №241					
76	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
76.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	308	3,08
76.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
76.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
76.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
77	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВНИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
77.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
78	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
78.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	0,81
78.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
79	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
79.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
79.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
80	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
80.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
80.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №243					

1	2	3	4	5	6
81	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
81.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
81.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
81.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
82	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
82.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
82.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
82.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
83	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
83.2	82926	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
84	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
85	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
85.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
86	E65-005-01-	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
86.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
87	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
87.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №259					
88	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
88.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
88.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
88.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
89	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	0,81
89.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
90	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
90.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
91	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
92	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
92.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №321					
93	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
93.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
93.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
93.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
94	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
94.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
95	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0200	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	2,06
95.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	2
96	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
97	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
97.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №327					
98	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
98.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
98.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
98.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
99	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
99.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
100	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
100.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
101	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
102	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
102.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №330					

1	2	3	4	5	6
103	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
103.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ. 80	1000ШТ	0,2	0,002
103.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
103.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
104	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
105	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
105.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
106	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
106.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
107	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
107.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №343			
108	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
108.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ. 80	1000ШТ	0,2	0,002
108.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
108.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
109	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
109.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
109.2	82926	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
110	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
110.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
110.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
110.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ. 50	1000ШТ	0,2	0,002
111	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0300	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	2,43
111.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	3
112	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
112.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
113	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
113.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №412			
114	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
114.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
114.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
114.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ. 50	1000ШТ	0,2	0,002
115	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
115.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ. 80	1000ШТ	0,2	0,002
115.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
115.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
116	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
116.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
117	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
117.2	82926	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
118	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕК	1,0000	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,22
118.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ	1	1
119	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
119.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
120	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
121	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
121.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №445			
122	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
122.2	15955	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ. 50	1000ШТ	0,2	0,002
122.3	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
122.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
123	E65-013-02	ДЕМОНТАЖ: ГРЯЗЕВИКОВ	100ШТ	0,0100	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159	1,59
124	E1806-002-02	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 57 ММ	ШТ.	1,0000	
124.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,88	2,88

1	2	3	4	5	6
124.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,78	0,78
124.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037
124.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00124	0,00124
124.5	52258	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ВХОДНОГО ПАТРУБКА 57 ММ, КОРПУСА 273 ММ	ШТ	1	1
124.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	0,004
124.7	455127	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	4	4
125	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
125.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
126	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕК	1,0000	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,22
126.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ	1	1
127	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100ШТ	0,0100	
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
127.2	46333	ВЕНТИЛИ ДУ 25 ММ	ШТ	100	1
128	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
128.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
129	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
129.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №448			
130	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
130.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
130.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
130.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
131	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕК	1,0000	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,22
131.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ	1	1
132	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ ДОП. 5	100ШТ	0,0100	
132.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
133	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	0,81
133.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
134	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
134.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
135	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
135.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №456			
136	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	308	3,08
136.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
136.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
136.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,2	0,002
137	E65-013-02	ДЕМОНТАЖ: ГРЯЗЕВИКОВ	100ШТ	0,0100	
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159	1,59
138	E1806-002-02	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 57 ММ	ШТ	1,0000	
138.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,88	2,88
138.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,78	0,78
138.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037
138.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00124	0,00124
138.5	52258	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ВХОДНОГО ПАТРУБКА 57 ММ, КОРПУСА 273 ММ	ШТ	1	1
138.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	0,004
138.7	455127	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	4	4
139	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
139.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
140	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕК	1,0000	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,22
140.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ	1	1
141	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
141.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
141.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
142	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
142.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
142.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №461			
143	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
143.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
143.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
143.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021

1	2	3	4	5	6
144	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1,0000	
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
144.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪМ1-100	ШТ	1	1
145	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
145.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
146	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
146.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	0,81
146.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	1
147	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
147.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
147.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
148	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
148.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
148.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №468					
149	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
149.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
149.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
149.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
149.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
150	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0400	
150.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	3,24
150.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	4
151	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1,0000	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
151.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪМ1-100	ШТ	1	1
152	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
152.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
152.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
153	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
153.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
154	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
154.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
154.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №491					
155	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
155.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
155.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
155.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
155.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
156	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1,0000	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
156.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪМ1-100	ШТ	1	1
157	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
157.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
158	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
158.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	1,62
158.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
159	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
159.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
160	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
160.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
160.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №497					
161	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
161.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ	0,2	0,002
161.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
161.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
162	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1,0000	
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
162.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪМ1-100	ШТ	1	1
163	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
164	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	1,62
164.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
165	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
165.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
165.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
166	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
166.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
166.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615

1	2	3	4	5	6
ДОУ №527					
167	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
167.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 80	1000ШГ	0,2	0,002
167.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШГ	100	1
167.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
168	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВНИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
169	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	0,81
169.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШГ	100	1
170	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
170.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
170.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШГ	100	1
171	E65-009-06	СМЕНА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	0,0100	
171.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	134,9	1,349
171.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	16,1	0,161
171.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,3	0,043
171.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000004
171.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,97	0,0097
171.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,47	0,0047
171.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,006	0,00006
171.8	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,02	0,0002
171.9	74797	ТРУБОПРОВОДЫ С ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	100	1
172	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
172.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
172.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №567					
173	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
173.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
173.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 80	1000ШГ	0,2	0,002
173.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШГ	100	1
173.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
174	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВНИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
174.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
175	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0100	
175.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	0,81
175.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШГ	100	1
176	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
176.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
176.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШГ	100	1
177	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
177.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
177.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №568					
178	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
178.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
178.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 80	1000ШГ	0,2	0,002
178.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШГ	100	1
178.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
179	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕК	1,0000	
179.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
179.2	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ	1	1
180	E65-022-09 ДОП. 5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВНИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
180.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	273	2,73
181	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0300	
181.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81	2,43
181.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШГ	100	3
182	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	1,03
182.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШГ	100	1
183	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
183.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,7765
183.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
ДОУ №588					
184	E65-005-08	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
184.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	308	3,08
184.2	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШГ	100	1
184.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0011
184.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШГ	0,2	0,002
185	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
185.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	422	4,22
185.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШГ	0,2	0,002
185.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШГ	100	1
185.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
186	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100ШТ	0,0100	

1	2	3	4	5	6
186.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
186.2	46335	ВЕНТИЛИ ДУ 40 ММ	ШТ	100	1
187	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
187.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
187.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
188	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
188.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
189	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛ-ЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
189.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
189.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615
		ДОУ №607			
190	E65-005-09	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,0100	
190.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	422	4,22
190.2	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 80	1000ШТ	0,2	0,002
190.3	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	100	1
190.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,21	0,0021
191	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
191.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
191.2	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	1,84	0,0184
191.3	46336	ВЕНТИЛИ ДУ 50 ММ	ШТ	100	1
192	E65-005-01	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,0200	
192.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81	1,62
192.2	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ	100	2
193	E65-005-03	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,0100	
193.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	133	1,33
193.2	82926	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	100	1
194	E65-005-02	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,0100	
194.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	1,03
194.2	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ	100	1
195	E65-022-09	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,0100	
195.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	273	2,73
196	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛ-ЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0250	
196.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,7765
196.2	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000615

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		405,609
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч		2,662
3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч		0,086
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
4	15955	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,002
5	15956	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 80	1000ШТ		0,046
6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,000008
7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,0194
8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,0094
9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,00123
10	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,0372
11	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,02091
12	46331	ВЕНТИЛИ ДУ 15 ММ	ШТ		54
13	46333	ВЕНТИЛИ ДУ 25 ММ	ШТ		1
14	46334	ВЕНТИЛИ ДУ 32 ММ	ШТ		35
15	46335	ВЕНТИЛИ ДУ 40 ММ	ШТ		4
16	46336	ВЕНТИЛИ ДУ 50 ММ	ШТ		2
17	46401	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		18
18	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ		23
19	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00372
20	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т		0,0681
21	52258	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ВХОДНОГО ПАТРУБКА 57 ММ, КОРПУСА 273 ММ	ШТ		3
22	63711	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ		9
23	74797	ТРУБОПРОВОДЫ С ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М		2
24	82926	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		5
25	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,046
26	455127	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		12

СОСТАВИЛ

ГВОЗДЕВСКАЯ Т.Р.



"УТВЕРЖДАЮ"

2022Г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ.

МЫ, НИЖЕПОДПИСАВШИЕСЯ ПРЕДСТАВИТЕЛИ ЗАКАЗЧИКА В ЛИЦЕ _____

СЕГО ЧИСЛА

ПРОИЗВЕЛИ ОСМОТР ЭЛЕВАТОРНЫХ УЗЛОВ ЗДАНИЙ ДООУ №№3, 27, 71, 76, 84, 111, 112, 171, 185, 187, 197, 211, 226, 229, 241, 243, 259, 321, 327, 330, 343, 412, 445, 448, 456, 461, 468, 491, 497, 527, 567, 568, 588, 607 ШАЙХАНТАХУРСКОГО РАЙОНА Г. ТАШКЕНТА НА ПРЕДМЕТ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ ПО ПРОФРЕМОНТУ, ПРИ ЧЕМ НАШЛИ НЕОБХОДИМЫМ ПРОИЗВЕСТИ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ РАБОТ

№ п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
ДООУ №3			
1.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
2.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,01
3.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
4.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №27			
5.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
6.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
7.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
8.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
9.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №71			
10.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
11.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
12.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
13.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
14.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №76			
15.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
16.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100ШТ	0,01
17.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
18.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
19.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
20.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №84			
21.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
22.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
23.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,01
24.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №111			
25.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
26.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
27.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
28.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №112			
29.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
30.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,01
31.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
32.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
33.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025
ДООУ №171			
34.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
35.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,01
36.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
37.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
38.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,025

1	2	3	4
102.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №330			
103.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
104.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
105.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
106.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
107.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №343			
108.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
109.	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
110.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
111.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,03
112.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
113.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №412			
114.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
115.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
116.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
117.	СМЕНА АРМАТУРЫ: КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
118.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
119.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
120.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
121.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №445			
122.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
123.	ДЕМОНТАЖ: ГРЯЗЕВИКОВ	100ШТ	0,01
124.	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 57 ММ	ШТ.	1
125.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
126.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
127.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100ШТ	0,01
128.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
129.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №448			
130.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
131.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
132.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
133.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,01
134.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
135.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №456			
136.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ	0,01
137.	ДЕМОНТАЖ: ГРЯЗЕВИКОВ	100ШТ	0,01
138.	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 57 ММ	ШТ.	1
139.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
140.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
141.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
142.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №461			
143.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
144.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
145.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
146.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,01
147.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
148.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №468			
149.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
150.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,04
151.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
152.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01
153.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
154.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТЕПЛООВОГО УЗЛА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,025
ДОУ №491			
155.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100ШТ	0,01
156.	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
157.	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ГРЯЗЕВИКОВ БЕЗ СНЯТИЯ	100ШТ	0,01
158.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100ШТ	0,02
159.	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100ШТ	0,01



PROJECTS – EXPERTISE - SERVICE

Тошкент шаҳар, Шайхонтоҳур тумани, Себзор кўчаси, 7, 83. СТИР 308531489, Mob. (97) 731-03-56

X/P: 20208000605395504001, E-mail: oqil.uz@gmail.com. Тошкент шаҳар, СҚБ Миробод ф-ли.

Тошкент шаҳри

«Тасдиқлайман»

“PROJECTS – EXPERTISE - SERVICE”

МЧЖ Директори

М.Б.Бабажанов

«17» август 2022 й.

“Тошкент шаҳар, Шайхонтоҳур тумани, мактабгача таълим муассаларининг иситиш узатиш тизимини жорий таъмирлаш харажатлари” объектининг смета ҳужжатлари бўйича

ЙИҒМА ЭКСПЕРТ ХУЛОСАСИ № 3-Э-2

Буюртмачи – Шайхонтоҳур туман мактабгача таълим бўлими.

Лойихачи – “LYUKS LOYUNA” МЧЖ. Лицензия № АЛ-001242, 07.07.2020 йил.

Молиялаштириш манбааси – Шайхонтоҳур туман мактабгача таълим бўлими маблағлари ҳисобидан.

Бош пудратчи – Танлов асосида аниқланади.

Қурилиш тури – Жорий таъмирлаш.

1. Лойихалаш учун асос.

1.1. Буюртмачи томонидан 2022 йилда тасдиқланган нуқсон далолатномалари

2. Экспертизага тақдим этилган ҳужжатлар ва материаллар.

2.1. Жорий нархлардаги қиймат ҳисоблари (Книга 1. Сметная документация).

3. Сметани келишиш.

3.1. Шайхонтоҳур туман мактабгача таълим бўлими билан келишилган.

4. Экспертиза натижалари.

4.1. Смета ҳужжатлари экспертизага буюртмачининг камчилик ва эътирозларисиз топширилган.

4.2. Жорий таъмирлаш ишларининг шартномавий жорий нархлари ШНҚ 4.01.16-09 “Қурилиш баҳосини шартномавий жорий нархда аниқлаш коидалари” га ва нархларни келишиш баённомасига асосан тузилган.

4.3. Экспертиза текшируви мобайнида ҳужжатларга қуйидаги ўзгартириш ва қўшимчалар киритилди:



- асосий қурилиш материаллари, қурувчи – ишчиларнинг иш ҳақлари, фойдаланиладиган машина ва механизмлар нархларига аниқлик киритилди;

- иш турлари ва ҳажмлари таққослаш жадвалига асосан қабул қилинган.

4.4. Экспертиза натижаларига кўра, тақдим этилган ишларнинг жорий нархлардаги, қўшимча қиймат солиғи билан бирга 93 764, 728 минг сўм қиймати 1 264, 728 минг сўмга камайтирилди ва 92 500, 000 минг сўмни ташкил этди.

Импорт қилинган ускуналар ва материаллар экспертиза томонидан кўриб чиқилмади.

4.5. Якуний қиймат қурилиш тугагандан сўнг, ҳақиқий бажарилган ишлар ҳажмларига, назорат-ўлчов натижаларига асосан буюртмачи ва пудратчи томонидан белгиланади.

4.6. Буюртмачига тавсия этилади:

қурилиш материаллари (махсулотлар, қурилмалар) ва жихозларнинг нархлари минтақавий бозордан, шунингдек тўғридан-тўғри ишлаб чиқарувчилардан, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркалар бюллетенларидан, қурилиш материаллари ва жихозларини етказиб берувчи ташкилотлар, каталоглар ва бошқалардан аниқлансин.

4.7. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 17 сентябрдаги 579-сонли қарорига мувофиқ, 1-илова, III-боб, 29-бандига асосан, «Эксперт ташкилотига тақдим этилган шаҳарсозлик ҳужжатларининг сифати, дастлабки маълумотларнинг ҳаққонийлиги ва қабул қилинган лойиҳа ечимларига буюртмачи ҳамда лойиҳа ташкилоти жавобгардир».

5. Хулосалар.

5.1. “Тошкент шаҳар, Шайхонтохур тумани, мактабгача таълим муассаларининг иситиш узатиш тизимини жорий таъмирлаш харажатлари” объектнинг смета ҳужжатларини экспертиза текширув натижаларини ҳисобга олган ҳолда кўриб чиқиб, келишиш ва тасдиқлашга тавсия этилади.

5.2. Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йилдаги 261-сонли қорори ва ШНК 4.01.16-09 га мувофиқ танлов савдоларини ўтказиш учун объектнинг қиймати буюртмачи томонидан белгиланади.

Етакчи мутахасис

О.А.Муратов



5101





Ўзбекистон
Республикаси
Қурилиш вазирлиги

№ 1715-8361-c872-be6f-9d78-2199-4720
Ҳужжат яратилинган сана: 2021-12-26
Ариза рақами: 42007924

Ҳужжат берилган: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "PROJECTS EXPERTISE SERVICE"
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 308531489

**Қурилиш лойиҳаларини экспертизадан ўтказувчи юридик шахсларни аккредитациядан
ўтказилганлиги тўғрисида
ГУВОҲНОМА**

Масъулияти чекланган ёки қўшимча масъулиятли жамият "PROJECTS EXPERTISE SERVICE" mas'uliyati cheklangan jamiyati га қурилиш лойиҳаларининг экспертизасини ўтказиш фаолиятини амалга ошириш ҳуқуқига гувоҳнома берилди.

Гувоҳнома берилган сана: 26-12-2021 йил

Гувоҳнома рақами: ҚЛЭ-00172

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 308531489

Юридик шахснинг почта манзили: Toshkent shahri, Shayxontohur tumani Sebzor ko'chasi, 7-uy, 83-xona

Гувоҳнома беш йил муддатга берилди.

XIDAYEV OYBEK XASANOVICH

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун go.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян таъқиқланган.

5101



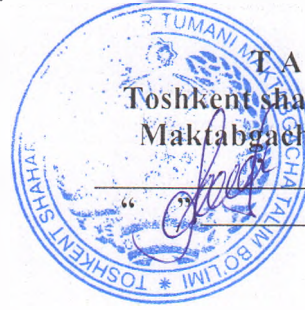
2022 yil 24-avgustdagi
130-sonli buyruq 2-ilovasi

“Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta’lim bo’limi tasarrufidagi davlat maktabgacha ta’lim tashkilotlari bino-inshootlari Issiqlik tizimi elevator bo’g’inini joriy ta’mir lash (ishlarning, xizmatlarning bajarilishi)” bo’yicha

TANLASH HUJJATLARI

Eng yaxshi takliflarni tanlash - 2021 yil 22 apreldagi №684-sonli O‘zbekiston Respublikasi “Davlat xaridlari to‘g‘risida”gi Qonunga asosan hamda O‘zbekiston Respublikasi Adliya vazirligida 2018 yil 26 mayda №3016-son bilan ro‘yhatdan o‘tkazilgan O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Loyiha Boshqaruv Milliy Agentligining “Xarid qilish tartib-taomillarini tashkil etish va o‘tkazish tartibi to‘g‘risida”gi nizomga asosan o‘tkaziladi.

Toshkent-2022 yil



TASDIQLAYMAN»
Toshkent shahar Shayxontohur tuman
Maktabgacha ta'lim bo'limi mudiri:

O.A.Axrarova

2022 y

Texnik topshiriq

“Toshkent shahar Shayxontohur tuman Maktabgacha ta'limi bo'limi tasarrufidagi davlat maktabgacha ta'lim tashkilotlari bino-inshootlari Issiqlik tizimi elevator bo'g'inini joriy ta'mirlash (ishlarning, xizmatlarning bajarilishi)” bo'yicha

Eng yaxshi takliflarni tanlashda ma'lumot jadvali
Bu bo'limda Eng yaxshi takliflarni tanlash (keying o'rinlarda tanlash deb yuritiladi) mavzusi bo'yicha aniq qoidalar, shuningdek, tanlash hujjatlarining boshqa bo'limlarida keltirilgan ma'lumotlar yoki talablar mavjud

Bajardi:

X.Sayfullaev

№	Bo'lim nomi	Izox
1	Buyurtmachi:	Toshkent shahar Shayxontohur tuman maktabgacha ta'lim bo'limi tasarrufidagi barcha maktabgacha ta'lim tashkilotlari
2	TANLASH PREDMETI:	Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi tasarrufidagi barcha maktabgacha ta'lim tashkilotlari
3	Tanlash tartib raqami:	№3
4	Buyurtmachining manzili va bog'lanish uchun kontaktlar:	Toshkent shahar, Shayxontohur tuman, Chor-su 1a uy (mo'ljal 82-maktab binosi 4-qavat) tel raqam: +998 90 329 19 50
5	Mas'ul shaxs bilan bog'lanish tel:	+998 90 329 19 50 _____
6	Tanlov e'lon qilinadigan portal	Maxsus axborot portali: www. xarid.uzex.uz yoki "Shaffaf qurilish" milliy axborot tizimi
7	Ishtirokchilar tanlashda ishtirok etishi	Xo'jalik yurituvchi sub'ektlar ishtirok etishi mumkin. (Yuridik shaxslar uyushmalari (konsorsiumlari) tanlovida ishtirok etishga yo'l qo'yilmaydi Ishtirokchi va uning afillangan shaxsi tanlash bo'yicha ayni bitta lotda ishtirok etish huquqiga ega emas)
8	Litsenziyalangan ish turlari	Ushbu turdagi obektlar bo'yicha litsenziya talab etilmaydi
9	Tanlash taklifining amal qilish muddati:	Takliflarni qabul qilish tugagan kundan boshlab kamida 3 (uch) ish kuni
10	Takliflarni qabul qilish	Takliflar xarid.uzex.uz saytida yoki "shaffaf qurilish" milliy axborot partalida e'lon qilingan paytdan boshlab elektron tartibda elektron tizim operatori tomonidan qabul qilinadi
12	Tanlash va takliflarni ochish, amalga oshirish shakli	Elektron ko'rinishda
13	Takliflarni baholash muddati	Tanlov taklifini baholash muddati takliflar qabul qilish tugagan kundan boshlab 10 ish kunidan oshmaydi
14	Tanlash tili:	O'zbek tili
15	Moliyalashtirish manbai	Budjet mablag'lari
16	Avans	30 %
17	Kafolat summasi	0%
18	Pul birligi	O'zbek so'mi



«TASDIQLAYMAN»
Toshkent shahar Shayxontohur tuman
Maktabgacha ta'lim bo'limi mudiri:

O.A.Axrarova

2022 y

ENG YAXSHI TAKLIFLARNI TANLASHDA ISHTIROK ETISH UCHUN TAKLIFNOMA

“Korxonona nomi” nomidan eng yaxshi takliflarni tanlashda ishtirok etishga ishtirokchilarini taklif etamiz va quyidagi ob'ekt bo'yicha tanlash taklifini taqdim etilishini so'raymiz.

Ob'ekt nomi: «Toshkent shahar Shayxontohur tuman Maktabgacha ta'lim tashkiloti tasarrufidagi barcha maktabgacha ta'lim tashkilotlari

Ob'ektning boshlang'ich narxi (QQS bilan) 92 500 000 so'm.

Ishlarni tugallash muddati -20 kun.

◆ Buyurtmachi: “Toshkent shahar Shayxontohur tuman Maktabgacha ta'lim tashkiloti tasarrufidagi barcha maktabgacha ta'lim tashkilotlari: Toshkent shahar, Shayxontohur tuman, Chor-su 1 a. tel raqam: +998 90329 19 50

Loyihani moliyalashtirish manbasi: Davlat byudjeti.

Taklif etilgan shartlar bo'yicha tanlashda murojaat bilan mahalliy tashkilotlari ishtirok etishlari mumkin.

Tanlashda ishtirok etishi uchun ishtirokchilarga quyidagi talablar qo'yiladi:

fuqarolik-muomala layoqati va shartnoma tuzish vakolati;

Litsenziyaga ega bo'lishi (Litsenziya talab etiluvchi faoliyat uchun);

doimiy xodimlari, jumladan muhandis-texnik xodimlariga ega bo'lishi;

ishlab turgan asosiy vositalari, shu jumladan, ofis va texnikalariga ega bolishi;

tanlashda ob'ektiga o'xshash ob'ektlarda ishlaganlik tajribasi mavjudligi;

bajarilgan ishlar, shu jumladan o'z kuchi bilan oldin bajarilgan ishlar hajmi haqidagi ma'lumotlarni taqdim etish; ustav fondi miqdori to'g'risidagi ma'lumotlar.

Agar tanlash predmeti bo'lgan ish (xizmat) Jami bajarish bilan bog'liq faoliyat qonun hujjatlariga muvofiq litsenziyalanishi zarur bo'lsa, tanlashda ishtirok etish uchun belgilangan tartibga asosan tegishli litsenziyaga ega bo'lgan tanlash ishtirokchilarga ruxsat etiladi.

Quyidagi hollarda ishtirokchilariga tanlash jarayonlarida ishtirok etishga ruxsat berilmaydi:

qayta tashkil etilish (bolinish, qo'shilish), tugatish yoki bankrotlik arafasida turganlar;

mol-mulki musodaraga olinganlar, kartateka-2da qarzdorlik mavjud bo'lganlar hamda muassislik kelishuv, moliyaviy ishtirok, xolding, konsorsium va boshqa shaklda ifodalangan bevosita tashkiliy-huquqiy yoki bir- biriga moliyaviy qaramligi mavjud tashkilotlar.

Tuzuvchi:

X.Sayfullaev

ISHTIROKCHILAR UCHUN YO'RIQNOMA

Ushbu yo'riqnoma 2021 yil 22 apreldagi №684-sonli O'zbekiston Respublikasi "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonunga asosan xamda O'zbekiston Respublikasi Adliya vazirligida 2018 yil 26 mayda №3016-son bilan ro'yxatdan o'tkazilgan O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Loyiha Boshqaruv Milliy Agentligining "Xarid qilish tartib-taomillarini tashkil etish va o'tkazish tartibi to'g'risida"gi nizomga asosan ishlab chiqildi.

ENG YAXSHI TAKLIFLARNI TANLASHDA HUJJATLARINING MUNDARIJASI

Texnik qism:

- 1 - shakl. Tanlash ishtirokchisi haqida umumiy ma'lumotlar.
- 2 - shakl. Tanlash ishtirokchisining moliyaviy ko'rsatkichlari (ilovalari bilan).
- 3 - shakl. Tanlashdagi ob'ektga o'xshash ob'ektlarda ohirgi uch yillik ish tajribasi.
- 4 - shakl. Tanlash ishtirokchisining ish haqi jamg'armasi va hodimlar o'rtacha soni bo'yicha ko'rsatkichlari.
- 5 - shakl. Tanlov irokchisining ishlarni bajarishda mashina - mexanizmlarining ro'yxati.
- 6 - shakl. Xizmat kursatiladigan maydonchasini ko'zdan kechirganligi to'g'risida ma'lumotnoma(foto surat kamida 2 ta).
- 7 - shakl. ishlarini bajarish grafigi.

Tijorat qismi:

Loyiha smeta xujjatlarini ishlab chiqishning boshlang'ich narhi (elektron tizim orqali);

Loyiha smeta hujjatlarini ishlab chiqishning muddati (elektron tizim orqali);
moliyalashtirish manbasi, shartlari hamda shartnoma loyihasidan iborat.

ISHTIROKCHILARNING TANLASHDA

ISHTIROK ETISH SHARTLARI

1. Tanlashda mulkchilik shaklidan qat'iy nazar shu mazmunda ish va xizmatlar ko'rsatishga ixtisoslashgan, kamida 1 yil tajribaga ega bo'lgan barcha yuridik maqomga ega bo'lgan tashkilotlar ishtirok etishi mumkin.

Xarid qilish tartib-taomillari ishtirokchisi (bundan buyon matnda ishtirokchi deb yuritiladi) xarid qilish tartib-taomilida davlat xaridlarini bajarish uchun talabgor sifatida ishtirok etayotgan, O'zbekiston Respublikasining rezidenti yoki norezidenti bo'lgan yuridik shaxsdir.

Ishtirokchi:

davlat xaridlari to'g'risidagi axborotdan qonunchilikda nazarda tutilgan hajmda foydalanish;

Davlat xaridlari sohasidagi shikoyatlarni ko'rib chiqish bo'yicha komissiyaga xarid qilish tartib-taomillari natijalari yuzasidan shikoyat qilish;

qonunchilikka muvofiq takliflarga o'zgartirishlar kiritish yoki ularni qaytarib olish huquqiga ega.

Ishtirokchi:

davlat xaridlari to'g'risidagi qonunchilik talablariga rioya etishi;

xarid qilish hujjatlari talablariga muvofiq bo'lgan takliflar va hujjatlarni taqdim etishi hamda taqdim etilgan axborotning ishonchliligi uchun javobgar bo'lishi;

asosiy benefitsiar mulkdor to'g'risidagi ma'lumotlarni oshkor etishi;

g'olib deb topilgan taqdirda, davlat buyurtmachisi bilan qonunchilikda nazarda tutilgan tartibda va muddatlarda shartnoma tuzishi shart.

Ishtirokchi va uning kaffillangan shaxsi eng yaxshi takliflarni tanlash bo'yicha ayni bitta lotda ishtirok etish huquqiga ega emas.

Elektron tanlashda quyidagi mezonlarga muvofiq bo'lgan ishtirokchilar qatnasha oladi:

shartnomani bajarish uchun zarur texnikaviy, moliyaviy, moddiy, kadrlar resurslarining hamda boshqa resurslarning mavjudligi;

shartnoma tuzish uchun qonuniy huquqqa egalik;

soliqlar va yig'img'lar bo'yicha qarzdorlikning mavjud emasligi;

o'ziga nisbatan joriy etilgan bankrotlik tartib-taomillarining mavjud emasligi;

insofsiz ijrochilarning yagona reestrda qayd etilmaganligi (qora ruyxatga kirgan)

2. Tanlashda ishtirok etishi uchun talabgorlarga quyidagi malakaviy talablar talab etiladi:

ishlar (xizmatlar)ni bajarish uchun zarur bo'lgan mexnat resurslari va mutaxassislarining mavjudligi hamda moddiy texnik bazaga ega bo'lishi;

shartnomalar tuzish yuzasidan fuqarolik, xukukiy layokat va vakolatlar; tanlash obektiga o'xshash ob'ektlarda ishlash tajribasining mavjudligi; o'z kuchlari bilan ilgari bajarilgan ish xajmlari to'g'risidagi ma'lumotlar; loyihalashtiriladigan ob'ektning murakkablik toifasiga ko'ra belgilangan tartibga muvofiq tegishli toifali, litsenziyasi bo'lishi, shunga o'xshash ob'ektlarda ishlagan bo'lishi lozim.

3. Quyidagi talabgorlarga tanlash jarayonlarida ishtrok etishga ruxsat etilmaydi: qayta tashkil etilish (ajratilish, qoʻshilish), tugatish yoki bankrotlik arafasida turganlar;

mol mulki musodara qilinganlar, kartateka-2 da qarzdorligi mavjudlar hamda molyaviy ishtirok, xolding va boshqa shaklda ifodalangan bevosita tashkiliy-xuquqiy yoki bir biriga molyaviy qaramlilik mavjudlar.

4. Tanlash ishtirokchilari tanlash predmetining loyiha hujjatlari, xususan, loyihani grafik qismi (chizmalari) bilan tanishib chiqish va tanlash taklifini tuzish uchun buyurtmachiga (tanlash tashkilotchisiga) taqdim etilishi xaqida murojat qilishga xaqlidir.

5. Elektron tanlashda quyidagi mezonlarga muvofiq boʻlgan ishtirokchilar qatnasha oladi:

shartnomani bajarish uchun zarur texnikaviy, molyaviy, moddiy, kadrlar resurslarining hamda boshqa resurslarining mavjudligi;

shartnoma tuzish uchun qonuniy xuquqqa egalik;

solliqlar va yigʻimlar boʻyicha qarzdorlikning mavjud emasligi;

oʻziga nisbatan joriy etilgan bankrotlik tartib-taomillarining mavjud emasligi;

insofsiz ijrochilarning yagona restrda qayd etilmaganligi.

XARID KOMISSIYASI

Xarid komissiyasi xarid qilish tartib-taomillarini tashkil etish va oʻtkazish chogʻida davlat buyurtmachisi tomonidan shakllantiriladigan, ushbu tartib-taomillarni oʻtkazish tartibida shakllantirilishi talab etiladigan kollegial organdir.

Xarid komissiyasi ishining asosiy maqsadi xarid qilish tartib-taomillari ishtirokchilarining takliflarini buyurtmaga muvofiqlik darajasi boʻyicha xolis baholashdan va tartibga solishdan hamda davlat xaridlari raqobatlashuv usullari orqali amalga oshirilganda gʻolibni (gʻoliblarni) tanlashdan iborat.

Xarid komissiyasining ishiga rais rahbarlik qiladi, u xarid komissiyasi majlislarini chaqiradi va olib boradi, ovozga qoʻyishni va xarid komissiyasi tomonidan qabul qilingan qarorlarni eʼlon qiladi, shuningdek xarid komissiyasi majlislarining bayonnomalarini tasdiqlaydi. Xarid komissiyasi raisi yoʻqligida uning vazifalarini oʻrinbosari bajaradi.

Xarid komissiyasining tezkor faoliyatini uning ovoz berish huquqiga ega boʻlmagan masʼul kotibi tashkil etadi.

Xarid komissiyasi quyidagi vazifalarni bajaradi:

xarid qilish hujjatlarini kelishadi;

takliflar qabul qilish muddatlarini belgilaydi;

takliflarni koʻrib chiqish tartib-taomillarini belgilaydi;

takliflarni baholash mezonlarini va usullarini belgilaydi;

zarur boʻlganda taklif kiritish tartibini, hajmini va uni taʼminlash shaklini belgilaydi;

dastlabki malaka tanlashini oʻtkazadi, agar xarid qilish hujjatlari shartlarida bu nazarda

tutilgan bo'lsa;

zarur bo'lganda dastlabki malaka tanlashi natijalarini hisobga olgan holda qaror qabul qiladi;

zarur bo'lganda baholash guruhini tashkil etish to'g'risida qaror qabul qiladi;

xarid qilish tartib-taomillarini ushbu Qonunga muvofiq amalga oshiradi;

xarid qilish tartib-taomillarining raqobatlashuv turlari g'olibini va zarur bo'lganda zaxiradagi g'olibni belgilaydi yoki savdoni amalga oshmagan deb topadi.

Xarid qilish hujjatlariga

№: _____ Sana: _____ 2022 yil

Xarid komissiyasi

KAFOLAT XATI

Mazkur xatni yo'llash orqali Sizga ushbu tashkilot (tashkilotning nomi ko'rsatiladi):

- qayta tashkil etish, tugatish yoki bankrotlik holatlarida emasligi;
- buyurtmachi bilan sud yoki arbitraj munosabatlariga kirishmaganligi;
- avval tuzilgan shartnomalar bo'yicha majburiyatlarning tegishli darajada bajarmaslik holatlari mavjud emasligi;
- taqdim etilayotgan axborot va hujjatlarning haqiqiyliги va to'g'riligini tasdiqlaymiz.

Imzo:

Rahbarning F.I.SH.

M.O'.

TANLASH ISHTIROKCHISI HAQIDA UMUMIY MA'LUMOTLAR

Tanlash ishtirokchisining nomi _____
 Tanlash ishtirokchisi rahbarning familiyasi, ismi va otasining ismi _____
 Manzili va telefon (faks) raqami _____
 Yuridik maqomi _____
 Tuzilgan sanasi (kim tomonidan, berilgan order yoki buyruq raqami) _____
 Asosiy faoliyat turi (statistika idorasi kodi bo'yicha) _____

Rahbar va uning o'rinbosarlari:

T/r	F.I.O.	Ma'lumoti (ta'lim muassasasi, mutaxassisligi, diplom raqami va berilgan sanasi)	ish tajribasi (yil)	Egallagan lavozimi	Egallagan lavozimida ish tajribasi (yil)
1	2	3	4	5	6

Asosiy xodimlar (uchastka, bo'lim boshliqlari, ish yurituvchi, usta, ishlab chiqarish bo'limi muhandislari va boshqalar)

T/r	F.I.O.	Ma'lumoti (ta'lim muassasasi, mutaxassisligi, diplom raqami va berilgan sanasi)	ish tajribasi (yil)	Egallagan lavozimida ish tajribasi (yil)
1	2	3	4	5

Doimiy ishchi xodimlar (ishchilar)

T/r	Mutaxassisliklar nomi	Jami soni, shu jumladan mutaxassisliklar va razryadlar bo'yicha	Ulardan (3-ustundan) malakasini tasdiqlovchi hujjati borlar	Ulardan (4-ustundan) Loyihalashtirilish da 10 yildan kam bo'lmagan ish tajribasi borlar
1	2	3	4	5
	Jami			
	SHu jumladan:			
	Betonchilar razryadli			
	G'isht teruvchilar razryadli			
	Tom quruvchilar razryadli			
	Santexniklar razryadli			
	Duradgorlar razryadli			
	va boshqalar			

Kadrlar bo'limi boshlig'i:

/imzo va muhr/

Tanlash ishtirokchisi rahbarining imzosi:

Tuzilgan sana: " ____ " _____ 20 __ y.

Izoh: Tanlash ishtirokchisi korxonaga guvohnomasi nusxasini, litsenziya nusxasini shuningdek ko'rsatilgan xodimlarning haqiqatda mavjudligi to'g'risida ularni ish staji va malakasini tasdiqlovchi YAgona milliy mehnat tizimi my.mehnat.uz dan yuklangan QR-kodli mehnat daftarchasidan ko'chirmani hamda diplomlarni dasturga yuklashi shart.

TANLASH ISHTIROKCHISINING MOLIVAVIY KO'RSATKICHLARI

(tanlash ishtirokchisining nomi)

AKTIVLAR	20__ y	20__ Y	20__ y	PASSIVLAR	20__ y	20__ y	20__ y
Uzok muddatli aktivlar				O'z mablag'lari manbai			
Asosiy vositalar				Ustav fondi			
SHundan				Taqsimlanmagan foyda			
Ishlab chiqarish fondlari							
Qoldiq qiymat				Majburiyatlar			
Kapital quyilmalar				Zaymlar			
Tugallanmagan ishlab chiqarish				Kreditor qarzdorlik			
Joriy aktivlar				SHundan muddati o'tgan qarzdorlik			
Aylanma mablag'lar				SHundan byudjetdan qarzdorlik			
Ulardan ishlab chiqarish zaxiralari				SHundan ish haqidan qarzdorlik			
Debitor qarzdorlik							
SHundan muddati o'tgan qarzdorlik							
Jami balans aktivi bo'yicha				Jami balans passivi bo'yicha			

MOLIVAVIY NATIJA

Nomi	20__ y	20__ Y	20__ y	Nomi	20__ y	20__ y	20__ y
1. Realizatsiyadan olingan tushum				8. Sof foyda			
2. Realizatsiyadan olingan sof tushum				SHundan asosiy faoliyat bo'yicha			
3. Realizatsiya kilingan mahsulotning ishlab chiqarish tannarxi				Umumxo'jalik faoliyat bo'yicha			
4. Ma'muriy xarajatlar				9. Asosiy faoliyatdan olingan foyda			
5. Boshqa xarajatlar				10. Umumxo'jalik faoliyatdan olingan foyda			
6. Daromad solig'i to'lovigacha foyda				11. Zarar			
7. Daromad solig'i				shundan asosiy faoliyatdan umumxo'jalik faoliyatdan			

Balans foydasi _____

Oxirgi 3 yilda bankrotlik yoki to'lov qobiliyatsizligi yuzasidan sud ishi olib borilganmi?

Rahbar _____ Bosh hisobchi _____

muhr

Sana: « ____ » _____ 20__y.

Izoh: Tanlash ishtirokchisining keyingi 3 yildagi moliyaviy ahvoli haqidagi hujjatlari tarkibida auditor kompaniyasining ijobiy xulosasini taqdim etishi mumkin. Balans va moliyaviy natijalar to'g'risidagi xisobotlar(3 yillik) hamda talabgor tashkilotga xizmat ko'rsatuvchi bank tomonidan kartoteka K-2 da qarzdorligi mavjud emasligi hamda soliq to'lovchining my.soliq.uz portalidan soliq qarzi mavjud emasligi to'g'risida QR-kodli ma'lumotnomalar dasturga yuklashi shart.

TANLASHDAGI OB'EXTGA O'XSHASH OB'EKTLARDA

(tanlash ishtirokchisining nomi)

T/ r	Ob'ekt nomi, shartnoma summasi, ishlarning boshlanish va yakunlanish sanasi	Buyurtmachi nomi	Bajarilgan ishlar summasi	Shundan yillar bo'yicha		
				20__y.	20__y.	20__y.
	Jami:					

OXIRGI UCH YILLIK ISH TAJRIBASI

Tashkilot rahbarining imzosi: _____

Tuzilgan sanasi: " ____ " _____ 20 _ y.

Tasdiqlangan: _____

(bosh hisobchi imzosi)

Izoh: Ma'lumotlar tanlash ishtirokchisi tomonidan har bir ob'ekt bo'yicha ishlar turi bo'yicha mustaqil to'ldiriladi va bajarilgan ishlar hisob-fakturalari (F-3) nusxalari yoki pudrat shartnomalari nusxalari bilan birga yuklanadi.

TANLASH ISHTIROKCHISINING ISH HAQI JAMG'ARMASI VA HODIMLAR O'RTACHA SONI BO'YICHA KO'RSATKICHLARI

Davr	STIR	Mahsulot (tovar va xizmat)larni realizatsiyasidan sof tushum (F-2, 010-satri), ming so'mda	Ish haqi jamg'armasi, ming so'mda	Xodimlarning o'rtacha soni (har oyda mehnatga haq to'lashning eng kam miqdoridan kam bo'lmagan ish haqi hisoblangan xodim sonidan kelib chiqib)
1	2	3	4	5
X		X	X	X
O'tgan yil (2021 yil) yakuni bo'yicha	X			
Joriy yil (2022 yil) oxirgi hisobot davri bo'yicha	X			
Jami:	X			

Davlat soliq inspeksiyasi boshlig'i

Yuridik shaxslarga xizmat ko'rsatish bo'limi boshlig'i

Komerat soliq tekshiruvlari sho'basi boshlig'i

**ISHLARNI BAJARISHDA FOYDALANADIGAN
TANLASH ISHTIROKCHISINING MASHINA VA MEXANIZMLARI RO'YXATI**

T/r	Nomi	Markasi	Soni	Ishlab chiqarilgan yili	Quvvati	Texnik holati	Balansida yoki ijarada
1	2	3	4	5	6	7	8
Qurilish texnikalari							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
	Hammasi						
Kichik mexanizmlar							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
	Hammasi						

Tashkilot rahbarining imzosi: _____

Tuzilgan sanasi: “ _____ ” _____ 20 _ y.

Izohlar:

1. texnika va mexanizmlarning tanlash ishtirokchisi balansida ekanligi yoki ijaraga olinganligi to'g'risidagi ma'lumot kiritiladi.
2. Ijaraga texnika olinganda ijara sharnomaning nusxasi taqdim etiladi (shartnoma loyihani bajarish davri mobaynida haqiqiy bo'lishi kerak).

**XIZMAT KO'RSATISH MAYDONCHASINI
KO'ZDAN KECHIRGANLIGI TO'G'RISIDA MA'LUMOTNOMA**

Ushbu bilan tasdiqlanadiki, men _____

(F.I.O., lavozimi)

_____ tomonidan 20 ____ yil
_____ da berilgan ishonchnomaga asosan quyidagilarni batafsil o'rgandim:

- a) tanlash hujjatlarini;
- b) loyiha hujjatlarini.

Mazkur shartnomani sifatli, to'la va o'z vaqtida bajarilishiga, kelgusidagi ishlarning qiymatiga, hajmlariga ta'sir ko'rsatishi mumkin bo'lgan turli sharoitlar va boshqa holatlar hamda qurilish maydoni bilan tanishdim. Ushbu holatlarning barchasi o'z taklifimizda hisobga olingan.

Izoh: Ushbu shaklda ob'ektni o'rganib chiqilganligi to'g'risidagi ma'lumotlar, shu jumladan, muhandislik tarmoqlarining mavjudligi, mavjud bino va inshootlar va ishlab chiqarish bilan bog'liq boshqa masalalar qurilish bosh rejasi yoki homaki chizma ko'rinishida kamida 2ta foto surat bilan taqdim etiladi.

Qatnashchining vakolatli vakili: _____
(F.I.O) *imzo*

Buyurtmachining vakolatli vakili: _____
(F.I.O) *imzo*

Tashkilot rahbarining imzosi: _____

Tuzilgan sanasi: " ____ " _____ 2022 y.

ISHLARINI BAJARISH GRAFIGI
(ob'ekt nomi)

T/r	Ishlar nomlanishi	Ishlarni boshlash sanasi	Ishlarni tugatish sanasi
1			
2			
3			
4			

Izoh: Jadvalda ishlarni umumiy dasturi (ob'ektning xususiyatlari hisobga olingan holda) va ularni bajarish muddatlari ko'rsatiladi.

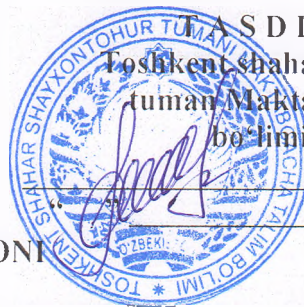
Tashkilot rahbarining imzosi: _____

Tuzilgan sanasi: " ____ " _____ 2022 y.

ESLATMA

Loyiha ekspertiza summasidan 5 foizdan kam bo'lgan summaga ishlarni bajarishni taklif etuvchi ishtirokchi g'olib bo'lgan taqdirda, tanlovni o'tmagan deb topadi va qayta tanlov e'lon qiladi.

Tanlov g'olibi o'zi taklif etgan summaga ishlarni to'liq hajmda bajarishga majbur. Narhlarni o'zgarishi yoki boshqa omillar tanlovda taklif etilgan summani o'zgartirish imkonini bermaydi.



«TASDIQLAYMAN»
Toshkent shahar Shayxontohur
tuman Maktabgacha ta'lim
bo'limi mudiri:

O.A.Axrarova
2022 y

BAHOLASH MEZONI

T/r	Hovalarni baholash parametrlarining nomi	Ballar miqdori	Tanlov ishtirokchilari		
I. Taklif etilayotgan narx. (10 ball)					
1.	Buyurtmachining boshlang'ich narxi — 5 ball, taklif etilgan (haqiqatda bajarish mumkin bo'lgan) eng past narxi — 10 ball. Takliflar bo'yicha boshlang'ich va eng past narxlar o'rtasidagi ballar matematik xisoblash bilan aniqlanadi. Tanlov ishtirokchilarining buyurtmachining boshlang'ich narxidan yuqori takliflari rad etiladi.	5 — 10			
II. Ta'mirlash ishlarini yakunlashni taklif etilayotgan muddati. (15 ball)					
1.	Ijro muddati tanlov hujjatlarida belgilanganga mos yoki kam.	15			
2.	Tanlov hujjatlarida belgilangan ijro muddatidan ortgan har 3 kun uchun 1 ball olib tashlanadi, lekin 15 balldan ortiq emas.	5 — 15			
III. Tanlov takliflarining baholash varag'i (texnik baholash). (75 ball)					
1.	Tanlov takliflarini texnik baholash yakuniga ko'ra eng ko'p ball to'plagan tanlov ishtirokchisiga — 75 ball; Yig'ma jildlarni ochilishigacha kiritilgan va tanlov takliflarini texnik baholash yakuniga ko'ra o'tish bali bilan teng to'plagan tanlov ishtirokchisiga — 25 ball; qolgan takliflar bo'yicha qo'shish yo'li bilan aniqlanadi.	25 — 75			

IV. Tanlov takliflarini baholashning yakuniy jadvali

T/r	Parametr nomi	Hovalar	Maksimal ballar	Tanlov ishtirokchilari		
1.	Taklif etilayotgan narx (narx preferensiyalarini hisobga olgan holda)	Eng yaxshi takliflarni tanlash varag'i (ishtirok etish uchun taklifnoma)	10			
2.	Ta'mirlash ishlari yakunlashni taklif etilayotgan muddati	Eng yaxshi takliflarni tanlash varag'i (ishtirok etish uchun taklifnoma)	15			
3.	Yig'ma jildni baholash bo'yicha ballar miqdori	Tanlov takliflarini baholash varag'i (texnik baholash)	75			
Jami ballar			100			

Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 196819 на приобретение Услуга по промывке, опрессовке и профилактике системы отопления - ПРОФРЕМОНТ

Способ проведения электронный

Дата 12.12.2022

Время рассмотрения 12.12.2022 11:17

Закупочная комиссия Мактабгача таълим бўлими жами ташкилотлар, (Далее – Комиссия) в составе:

Председатель комиссии	AXRAROVA OSIYO ABDURAXMANOVNA	Mudir	Komissiya raisi
Секретарь комиссии	XOLLIYEV ABBOSJON TO'XTAMUROT O'G'LI	AKT mutaxasisi	A'zo
Член комиссии	ABDURAXMANOV ATABEK ULUGBEKOVICH	Bosh hisobchi	Komissiya azosi
Член комиссии	SAYFULLAYEV XAYRULLA SAYFULLA O'G'LI	Xizmat boshlig'i	Komissiya azosi
Член комиссии	KAMALETDINOVA FERUZA MUZAFFAROVNA	Bosh iqtisodchi	Komissiya azosi
Член комиссии	ERGASHEV ABDUMAJID GANIYEVICH	Xizmat bo'limi mutaxasisi	Komissiya azosa

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 12.12.2022 года № лота 196819.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 90.00 / Весовой коэф. ценовой части: 10.00)

Мин. балл: 51

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по промывке, опрессовке и профилактике системы отопления
Подробное описание	Услуга по промывке, опрессовке и профилактике системы отопления - ПРОФРЕМОНТ-1
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	92 500 000.00
Стартовая сумма	92 500 000.00
Валюта	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Tanlash ishtirokchisining ish haqi jamg'armasi va hodimlar o'rtacha soni bo'yicha ko'rsatkichlari.

Тип: Текстовое значение

Описание: Tanlash ishtirokchisining ish haqi jamg'armasi va hodimlar o'rtacha soni bo'yicha ko'rsatkichlari.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON	15	92000000 сум	13	Экспертная		

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
YO'LLARI MCHJ						
GRAND-MERIDIAN XK	15	80300000	15	Экспертная		

Критерий №2 Tanlov irokchisining ishlarni bajarishda mashina - mexanizmlarining ro'yxati.

Тип: Текстовое значение

Описание: Tanlov irokchisining ishlarni bajarishda mashina - mexanizmlarining ro'yxati.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON YO'LLARI MCHJ	20	92000000 сум	17	Экспертная		
GRAND-MERIDIAN XK	20	80300000	18	Экспертная		

Критерий №3 Tanlash ishtirokchisining moliyaviy ko'rsatkichlari (ilovalari bilan).

Тип: Текстовое значение

Описание: Tanlash ishtirokchisining moliyaviy ko'rsatkichlari (ilovalari bilan).

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON YO'LLARI MCHJ	15	92000000 сум	13	Экспертная		
GRAND-MERIDIAN XK	15	80300000	13	Экспертная		

Критерий №4 Ishlarini bajarish grafigi.

Тип: Текстовое значение

Описание: Ishlarini bajarish grafigi.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON YO'LLARI MCHJ	15	92000000 сум	3	Экспертная		
GRAND-MERIDIAN XK	15	80300000	15	Экспертная		

Критерий №5 Tanlash ishtirokchisi haqida umumiy ma'lumotlar.

Тип: Текстовое значение

Описание: Tanlash ishtirokchisi haqida umumiy ma'lumotlar.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON YO`LLARI MCHJ	10	92000000 сум	10	Экспертная		
GRAND-MERIDIAN XK	10	80300000	10	Экспертная		

Критерий №6 Tanlashdagi ob'ektga o'xshash ob'ektlarda ohirgi uch yillik ish tajribasi.

Тип: Текстовое значение

Описание: Tanlashdagi ob'ektga o'xshash ob'ektlarda ohirgi uch yillik ish tajribasi.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON YO`LLARI MCHJ	15	92000000 сум	3	Экспертная		
GRAND-MERIDIAN XK	15	80300000	15	Экспертная		

Критерий №7 Xizmat kursatiladigan maydonchasini ko'zdan kechirganligi to'g'risida ma'lumotnoma(foto surat kamida 2 ta).

Тип: Текстовое значение

Описание: Xizmat kursatiladigan maydonchasini ko'zdan kechirganligi to'g'risida ma'lumotnoma(foto surat kamida 2 ta).

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
KELAJAK RAVON YO`LLARI MCHJ	10	92000000 сум	2	Экспертная		
GRAND-MERIDIAN XK	10	80300000	10	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Сумма с учетом конвертации (UZS)	Применение преференции	Общее значение (UZS)	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
KELAJAK RAVON YO`LLARI MCHJ	92 500 000.00	92 000 000.00 UZS	92 000 000.00	00.00	92 000 000.00	29.11.2022 10:11:04	8.72826
GRAND-MERIDIAN XK	92 500 000.00	80 300 000.00 UZS	80 300 000.00	00.00	80 300 000.00	29.11.2022 13:59:57	10

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
KELAJAK RAVON YO`LLARI MCHJ	54.9	8.72826	63.62826

GRAND-MERIDIAN XK	86.4	10	96.4
-------------------	------	----	------

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 196819 от 12.12.2022 года на приобретение Услуга по промывке, опрессовке и профилактике системы отопления - ПРОФРЕМОНТ определила победителем:

GRAND-MERIDIAN XK
302989627

и резервный исполнитель: KELAJAK RAVON YO`LLARI MCHJ (303381893)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Председатель комиссии	AXRAROVA OSIYO ABDURAXMANOVNA	Согласен	
Член комиссии	ABDURAXMANOV ATABEK ULUGBEKOVICH	Согласен	
Член комиссии	SAYFULLAYEV XAYRULLA SAYFULLA O`G`LI	Согласен	
Член комиссии	KAMALETDINOVA FERUZA MUZAFFAROVNA	Согласен	
Член комиссии	ERGASHEV ABDUMAJID GANIYEVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП