

«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Кармана туман 25-ихтисослаштирилган  
мактаб-интернат директори



таплов комиссияси раиси

А.У.Жумаевга

» 06 2022 йил

Кармана туман 25-ихтисослаштирилган мактаб-интернати  
канализатсия ва ётоқхона биноларини жорий таъмирлаш  
ишларини бажариш

**ТЕХНИК ТОПШИРИК**

Т/р	Бўлим номи	Бўлимга изоҳлар
1.	Буюртмачи ташкилот номи:	25-ихтисослаштирилган мактаб-интернати
2.	Объект номи:	25-ихтисослаштирилган мактаб-интернати канализатсия ва ётоқхона тизимини жорий тамирлаш
3.	Таплов савдолари тури:	E tender uxeh iz
4.	Хизмат кўрсатниш шартлари	Ўзбекистон Республикаси Меёрий хуқукий норматив ҳужжатларга асосан бигта пудратчи ташкилот билан ишлар амалга оширилади
5.	Иштирокчиларга қўйилган талаблар	Ўзбекистон Республикаси Меёрий хуқукий норматив ҳужжатларга асосан бигта пудратчи ташкилот билан ишлар амалга оширилади Таплов савдолари ташкилотчиен томонидан таклифиомалар жўнатилиш кундан 35 кундан сўнг ўтказилади
6.	Ишларни бажариш муддати	60 кун
7.	Бажарилган ишларни Буюртмачига топширишдаги талаблар	1. Бажарилган ишлар далолатномаси 2. Хисоб фактура
8.	Буюртмачининг обект бўйича бошланғич нархи	ККС билан 299 964 918 сўм
9.	Молиялаштириш манбай	Ўз маблағи хисобидан

10.	Лойихани молиялаштириш тартиби	Бўнак аванс – танлов натижаларига кўра аниқланган ишлар кийматинг 30% миқдорида жорий молиялаштириш бажарилган ишлар кийматининг хажмига асосан охирида ишлар тўлалигича якунлангандан сўнг жамии колдик 70%
11.	Ишларни бажарувчи ташкилот	Танлов комиссияси томонидан аниқланади
12.	Шартнома валютаси	Ўзбек сўми
13.	Бирлашган юридик шахслар (консорциум) қатнашишига	Рухсат этилмайди
14.	Танлов савдолари таклифларини баҳолаш муддати:	Танлов савдолари якунланган кундан бошлиб 10 иш кунини ташкил этади
15.	Шартнома тили:	Ўзбек тили.



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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru [www.mch.uz](http://www.mch.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana:07-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 50261**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Karmana tumani “25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi” yotoqxona binosining joriy tamirlash.»

**Buyurtmachi** - 25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi.

**Bosh loyihachi** - «GOLD ARCH PROJECT» MCHJ

**Litsenziya** 12.11.2020 yilda berilgan AL-001468-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 48308

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Karmana tumani “25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi” yotoqxona binosining joriy tamirlash bo'yicha 2022-yildagi nuqsonlar dalolatnomasi 25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi direktori tomonidan tasdiqlangan.

1.2. Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan smetani ishlab chiqishda dastlabki malumotlar 25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi direktori tomonidan №52 07.06.2022 yil tasdiqlangan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Karmana tumani “25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi” yotoqxona binosining joriy tamirlash bo'yicha 2022-yildagi nuqsonlar dalolatnomasi asosida ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

2.2. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiyligi QQS bilan 299964,918 ming so'm hisoblangan.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.

“25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lif muasasasi” hududi

(2022-yil 1-chorak uchun) olingen.

Pudratchining boshqa xarajatlari Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarning 18% doirasida qabul qilinadi.

6.2. Navoiy viloyati Karmana tumani "25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lim muasasasi" yotoqxona binosining joriy tamirlash loyiha materiallari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan.

6.3 Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarini sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmaydi.

6.4. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspertlar aniqlagan kamchiliklar loyihami ko'rib chiqish davomida loyihami tomonidan bartaraf etildi.

6.5. Navoiy viloyati Karmana tumani "25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lim muasasasi" yotoqxona binosining joriy tamirlash loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 299964,918 ming so'mni tashkil etgan.

Navoiy viloyati Karmana tumani "25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lim muasasasi" yotoqxona binosining joriy tamirlash loyihasi obyekti qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **299964,918** ming so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari - 253 939,059 ming so'm;
- Uskunalar - 6 900,000ming so'm;
- QQS - 39 125,859ming so'm.

Bundan tashqari: buyurtmachining boshqa xarajatlari - 13 041,953ming so'm.

## 7. Xulosalar.

7.1. Navoiy viloyati Karmana tumani "25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan ta'lim muasasasi" yotoqxona binosining joriy tamirlash loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 4.1-bandiga muvofiq ijobjiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq. 261-sod, 03.07.2003 yil 302-sod va ShNK 4.01.16-09, raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruktsiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funksiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sod qarori 1-ilova, III bob, 29-band ga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** Sultonov Zafar Zokirovich

Karmana tumani joylashgan bo'lib hudud quyidagi iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonası - II.

Qishki tashqi havo harorati  $-14^{\circ}\text{C}$ .

Normativ qor yuki - 0,50 kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38 kPa.

Tuproqni muzlatishning me'yoriy chuqurligi 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Karmana tumani "25-sonli eshitish imkoniyati cheklangan bo'lar uchun ixtisoslashtirilgan ta'llim muasasasi" yotoqxona binosining joriy tamirlash hujjati buyurtmachining tasdiqlagan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan smeta hujjatiga qo'yildagi ish turlari nazarda tutilgan:

- 1-2 qavat ichki devorlarni pardozlash;
- polga yuzasi silliqlanmagan keramik plitkalar o'rnatish;
- alumin profil eshiklar o'rnatish;
- yaroqsiz holatdagi sanitar priborlar o'rniga yangi priborlar (smesitel, umvalnik, unitaz) o'rnatish;
- polietilen oqava suv quvurlarini o'rnatish;
- bosim ostida ishlovchi polietilen suv quvurlarini o'rnatish;
- elektr suv isitgich (vodonagrevatel) o'rnatish;
- binoning elektr tarmoq tizimini tamirlash;
- tashqi oqava suv tarmogini tamirlashda temir beton quduqlar, chugun lyuk va tarmoqda polietilen quvur o'rnatish.

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

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

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

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani qoyidagi tashkilotlar bilan kelishib olinishi zarur:

- Navoiy viloyati FVV (yong'in xavfsizligi) bilan.
- Karmana tumani sanitariya osoishtalik märkazi bilan.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

##### **6.1. Smeta hujjatlari.**

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sun qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan, va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan TNQURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'lil bilan aniqlanadi. Ishchilarining o'rtacha soatlik ish haqi buyurtmachining ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari joriy narxlardan katalogi bo'yicha

«УТВЕРЖДАЮ»



## Дефектный акт №1

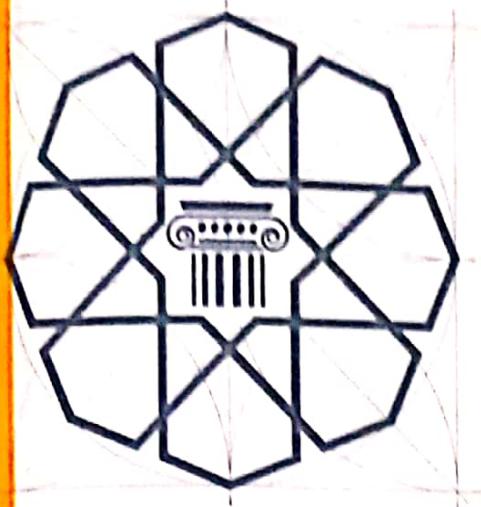
По объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ "25-СОНЛИ ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКЛАНГАН БОЛАЛАР УЧУН ИХСОСЛАШТИРИЛГАН ТАЪЛИМ МУАССАСАСИ" В КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
	ОТДЕЛКА 1-2-ЭТАЖ		
1	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100M2	3,18
2	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	11,405
3	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	31,8266
4	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ СТЕН ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	2,05
5	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100M2	2,2784
6	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	1,2882
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ	100M2	1,2882
8	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	2,674
9	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ЗАДЕЛКОЙ СТЫКОВ ВОДОСТОЙКОЙ ШПАТЛЕВКОЙ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ В ОДИН СЛОЙ	100M2	0,055
10	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	100M2	0,0189
11	УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	100M2	0,08
12	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ	100ШТ	0,04
13	СМЕНА АРМАТУРЫ: СМЕСИТЕЛЕЙ УМЫВАЛЬНИКОВ	100ШТ	0,2
14	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ЧАСА ГЕНУЯ С БАЧКОМ	100ПРИБ	0,2
15	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	2
16	СМЕНА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100M	0,49
17	СМЕНА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100M	0,26
18	ФАСОННЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ К КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ТРУБАМ	ШТ	102

19	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100ШТ	0,1
20	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ /ГВС/	100М	0,32
21	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ /ХВС/	100М	0,32
22	ФАСОННЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ К ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫМ ТРУБАМ	ШТ	81
23	ВЕНТИЛЬ ППР Д-25 ММ	ШТ	16
24	АДАПТЕР Д-25 ММ	ШТ	20
25	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 80 Л	ШТ	6
26	СМЕНА СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 24 ВТ	ШТ	23
27	ПРОКЛАДКА КАБЕЛИ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5 КВ.ММ	1000М	0,386
28	СМЕНА: РОЗЕТОК	100ШТ	1,38
29	СМЕНА: ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	100ШТ	0,69
30	РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫЙ БЕТОН	М3	1,5
31	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ	100М3	0,025
32	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ БЕТОННЫЙ ЛОТОК	100М3	0,028
33	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,14
	НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ		
34	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,09
35	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	1
36	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-10	ШТ	1
37	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	1
38	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ЛЕГКИЙ	ШТ	1
39	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 160 ММ	100М	0,44
40	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ	100М3	0,22
41	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ	100М3	0,22

Подписи:

Ходжасанов Нурбек: Ходжасанов Н.  
 Бородуев: Бородуев Бородуев  
 Гендер: Гендер Гендер  
 Иустаев: Иустаев Иустаев



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ  
УЗБЕКИСТАН ПО АРХИТЕКТУРЕ И  
СТРОИТЕЛЬСТВУ, ЛИЦЕНЗИЯ № 001997

ООО  
«GOLD ARCH PROJECT»

## Сметная документация

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ «25-СОНЛИ  
ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКЛАНГАН БОЛАЛАР УЧУН  
ИХТИСОСЛАШТИРИЛГАН ТАЪЛИМ МУАССАСАСИ» В  
КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ

### КНИГА

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
И  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Навои - 2022г.

ООО  
«GOLD ARCH PROJECT»

**Сметная документация**

Рекомендуемой стоимости в текущих  
ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ «25-СОНЛИ  
ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКЛАНГАН БОЛАЛАР УЧУН  
ИХТИСОСЛАШТИРИЛГАН ТАЪЛИМ МУАССАСАСИ» В  
КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ

**КНИГА**

**РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
И  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

Директор

Ибрагимов С.

Гип:

Жамолов Ж.

Составил

Разаков А.



Навои -2022г.

## Пояснительная записка

К сметной документации на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ "25-СОНЛИ ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКЛАНГАН БОЛАЛАР УЧУН ИХСОСЛАШТИРИЛГАН ТАЪЛИМ МУАССАСАСИ" В КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ

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.

Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектурой Республики Узбекистан. (по программному комплексу ТН-курилиш)

При расчете заработной платы принята среднемесячная отраслевая месячная заработная плата рабочих строителей Навоийской области.

Цены на строительные материалы определены по «каталогу» (Текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан) 2022 г. (1-квартал). Цены является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не могут служить основанием для заключения договора подряда.

Транспортные расходы приняты в размере 5%

Прочие затраты подрядчика 18%

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме 299 964 918 сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Затраты заказчика применены в размере 5%, (13041953) сум.

Составил:



Разаков А

**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ "25-  
СОИЛИ ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКЛАНГАН  
БОЛАЛАР УЧУН ИХСОСЛАШТИРИЛГАН ТАЪЛИМ  
МУАССАСАСИ" В КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ**

<b>№.№</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>	<b>ЦЕНА (тыс.сум)</b>
1	2	3
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	114320,695
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	867,819
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	95251,503
4	Транспортные расходы на материалы 5%	4762,575
5	Заготовительно-складские расходы 1%	-
6	Транспортные расходы на оборудование 2%	-
7	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	6900,000
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	222102,592
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	38736,467
9	Прочие затраты производственного характера	-
10	Затраты на страхование строительства объектов	-
11	Коэффициент риска	-
	ИТОГО	260839,059
12	НДС 15%	39125,859
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	299964,918
	Кроме того, прочие затраты и расходы Заказчика 5%	13041,953



**ПОДРЯДЧИК:**

**ПРОЕКТИРОВЩИК:**

ООО "GOLD ARCH PROJECT"

**ДИРЕКТОР :**

С. ИБРАГИМОВ

**СОСТАВИЛ:**

А.РАЗАКОВ



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ "З-СОНЛИ ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКДАНГАН  
БОЛАДАР УЧУН ИХСОСЛАШТИРИЛАН ТАЛЛИМ МУЛСЛАСАСИТ В КАРМАННИНСКОМ РАЙОНЕ

## НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА  
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>									
<b>в том числе</b>									
<b>ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА</b>									
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ</b>									
<b>СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ</b>									
<b>ПЕРЕВОЗКА</b>									
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>									
<b>217 340 017 сум</b>		<b>114 320 695 сум</b>		<b>857 819 сум</b>		<b>95 251 503 сум</b>		<b>0 сум</b>	
<b>6 900 000 сум</b>									

## ОСНОВАНИЕ:

<b>№№</b>	<b>РЕСУРС</b>	<b>ОБОСНОВАН ИЕ</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА</b>	<b>ЕДИЗМ</b>	<b>КОЛ-ВО</b>	<b>ЦЕНА</b>	<b>СУММА</b>
1	2	3	4	5	6	7	8
1	000557		<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	000557		<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ</b>				
			<b>ИТОГО</b>				
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	0005453	C211-1100	<b>ВИБРАТОРЫ ГЛУХИНЬЕ</b>	МАШ-Ч	1,02223		
2	000527		<b>ДРЕДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ</b>	МАШ-Ч	1,96		
3	000762	C202-1141	<b>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т</b>	МАШ-Ч	1,7334		
4	0011522	C270-14	<b>ПОДЪЕМНИКИ МАШТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т</b>	МАШ-Ч	15,3414		
5	0011571		<b>ПЛЮМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ</b>	МАШ-Ч	0,0098		
6	0022016	C204-502	<b>УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)</b>	МАШ-Ч	1,4708		
7	0022259	C213-4041	<b>ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ</b>	МАШ-Ч	0,1758		
8	0022459		<b>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т</b>	МАШ-Ч	3,0088		
9	0022559	C240-1	<b>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т</b>	МАШ-Ч	2,0623		
10	0022510	C240-2	<b>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т</b>	МАШ-Ч	0,1758		
11	0022671		<b>МОЛОТКИ ОТВОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ</b>	МАШ-Ч	19,8969		
12	0022675		<b>ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ</b>	МАШ-Ч	3,1885		
13	0033541		<b>СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ</b>	МАШ-Ч	5,1968		
			<b>ИТОГО</b>				
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		508-160	<b>ФАСОННЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫМ ТРУБАМ</b>	ШТ	81		
2		508-17	<b>АДАПТЕР Д-25 ММ</b>	ШТ	20		
3		403-184	<b>ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9</b>	ШТ	1		
4		403-506	<b>ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛПЛЫ ДНЧИЦА КЦД-10</b>	ШТ	1		
5		403-495	<b>ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛПЛЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2</b>	ШТ	1		
6		000510	<b>С 140-9210 ВОДА</b>	М3	11,4886		

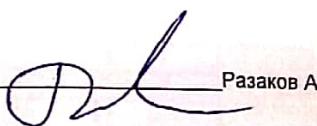
7	009219	C140-9219	ВОДА	M3	8,4233
8	012104	C140-12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	M3	1,6747
9	012217		РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	4,011
10	012224		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	M3	0,0693
11	029962		ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	M	5,2474
12	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0014
13	030435		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	8
14	030479		ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	5,018
15	030652	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,0029
16	030653	C111-620	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	T	0,5188
17	030654	C111-219	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,0386
18	030956	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,001
19	031054		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	2,8965
20	031478		ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	42,0737
21	031651	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0004
22	031684	C1610-1140	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	105,0528
23	031700	C111-1375	ШПАТЛЕВКА В-МЧ-0071, МЧ-0054	T	0,0003
24	031710		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	2,8962
25	032524	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0028
26	032540	C111-813	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	T	0,0097
27	034267	C111-623	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	138,3411
28	034501	C111-1305	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	T	0,107
29	035103	C111-1483	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6Х40 ММ	T	0,0003
30	035326	C111-1529	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,0013
31	035328	C111-1531	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	T	0,0006
32	035510	C111-631	ОГИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	M3	4,2093
33	035512	C111-639	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,1951
34	035567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,42
35	036008	C112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	M3	0,0084
36	036024	C112-24	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	M3	0,0363
37	036028	C112-28	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,0176
38	036061	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,0258
39	037743	C113-743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	2,35
40	037753	C113-753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ЛЕГКИЙ ГОСТ 3634-79	ШТ	1
41	038016	C1119-38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3/	M	29,728
42	038028	C1119-38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	M	29,728
43	039324	C118-24	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	T	0,0027
44	043231		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,0549
45	043349	C126-9197	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	M2	1,89
46	043545		РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3	6,996
47	044012	C124-9171	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,14

48	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	1,706
49	044066	C151-9011	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	69
50	044237	C111-9162	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ	М2	11,55
51	045022		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	2,842
52	045527		БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,1966
53	046163		СКОБЫ	10ШТ	108,08
54	046166		ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	25,948
55	046187		ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	48,902
56	046188		ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 160 ММ	М	43,912
57	046282	C151-9013	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	138
58	049353		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	24
59	051619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНОЙ 25 ММ	М2	0,8792
60	052040	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0016
61	052627	C130-627	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-ЦА-УВ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ, С АЭРАТОРОМ И ЛАТУННЫМИ МАХОВИЧКАМИ	КОМПЛ	20
62	052915	C130-915	ФАСОННЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ К КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ТРУБАМ	ШТ	102
63	053798	C130-1153	ВЕНТИЛЬ ППР Д-25 ММ	ШТ	16
64	057613	C123-9052	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2	8
65	060114		ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	131,3964
66	060120		ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН	М2	267,4
67	063499		ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,4632
68	064055		КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	18,914
69	064251		ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	11,58
70	065157		СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,4632
71	074736		УМЫВАЛЬНИКИ ОДНОНОЧНЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	КОМПЛЕКТ	4
72	074741		УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛЕКТ	20
73	075007		БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0714
74	076853		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,1483
75	080625		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлонЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	0,4914
76	097294	C151-695	КАБЕЛИ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5 КВ.ММ	1000М	0,386
77	099730	C1545-31	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 24 ВТ	ШТ	23
78	444279		ТРАПЫ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ ПО ПРОЕКТУ	КОМПЛЕКТ	10
			ИТОГО	СУМ	
			ВСЕГО	СУМ	

## ОБОРУДОВАНИЕ

1	100-61	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 80 Л	ШТ	6
		ИТОГО	СУМ	
		ВСЕГО	СУМ	
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ	
		ВСЕГО	СУМ	

Составил:



Разаков А

## ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ "25-СОНЛИ ЭШИТИШ ИМКОНИЯТИ ЧЕКЛАНІ  
УЧУН ИХСОСЛАШТИРИЛГАН ТАЪЛИМ МУАССАСАСИ" В КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ	
1	2	3	4	5	6	7
ОТДЕЛКА 1-2-ЭТАЖ						
1	E61-2-11	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ: БОЛЕЕ 10 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ	100M2	3,18		5 490 091,11
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	142,65	453,627	32 161,30
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,67	2,1305	0,00
1.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,67	2,1305	14 658,00
1.4	009210	ВОДА	М3	0,35	1,113	0,00
1.5	043545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	2,2	6,995	405 664,00
1.6	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	3,38	10,7484	0,00
2	E62-17-5	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	11,405		1 953 137,32
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,25	413,4312	32 161,30
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	1,8248	0,00
2.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	1,1405	14 658,00
2.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,6843	66 566,00
2.5	009210	ВОДА	М3	0,24	2,7372	0,00
2.6	030653	МЁЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,012	0,1369	750 000,00
2.7	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,067	0,7641	9 822 275,00
2.8	031684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	2,43	27,7142	8 600,00
2.9	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,068	0,7755	980 000,00
2.10	034287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	3,2	36,496	2 500,00
2.11	035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,0502	0,00
2.12	075007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,0016	0,0182	12 000 000,00
3	E62-16-5	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	31,8266		1 684 529,82
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,02	891,7813	32 161,30
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	5,0923	0,00
3.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	3,1827	14 658,00
3.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	1,9096	66 566,00
3.5	009210	ВОДА	М3	0,24	7,6384	0,00
3.6	030653	МЁЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,012	0,3819	750 000,00
3.7	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,067	2,1324	9 822 275,00
3.8	031684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	2,43	77,3386	8 600,00
3.9	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,064	2,0369	980 000,00
3.10	034287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	3,2	101,8451	2 500,00
3.11	035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,14	0,00
3.12	075007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,0016	0,0509	12 000 000,00

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

4	E62-7-5	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ СТЕН ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	2,05	
				ЧЕЛ-Ч	51,19
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,328
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ-Ч	0,1	0,205
4.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,123
4.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0409	0,0838
4.5	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0024	0,0049
4.6	035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0268	0,0549
4.7	043231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0011	0,0023
4.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,18	0,369
4.9	075007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	2,2784	
5	E63-7-10 ШНК.ДОП.6	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100M2		
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,1	177,943
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,7974
5.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,7974
5.4	002831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,94	8,9769
6	E57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	1,2882	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,87	90,0065
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,44	1,855
6.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,44	1,855
6.4	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	5,2	6,6986
7	E11-1-27-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ	100M2	1,2882	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	154,3006
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,94	3,7873
7.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,3	2,9629
7.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,3607
7.5	009219	ВОДА	М3	3,85	4,9596
7.6	012104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	1,3	1,6747
7.7	035510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	3,9419
7.8	060114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	M2	102	131,3964
8	E15-1-19-1	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	2,674	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	228	609,672
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,86	2,2996
8.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,81	2,1659
8.4	009219	ВОДА	М3	0,465	1,2434
8.5	012217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	1,5	4,011
8.6	034501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,04	0,107
8.7	035510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	0,1	0,2674
8.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,337
8.9	060120	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН	M2	100	267,4
9	E10-4-1-2	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ЗАДЕЛКОЙ СТЫКОВ ВОДОСТОЙКОЙ ШПАТЛЕВКОЙ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ В ОДИН СЛОЙ	100M2	0,055	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,75	10,4913
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,077
9.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,84	0,0462
9.4	009219	ВОДА	М3	3,6	0,198
9.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0001
9.6	031700	ШПАТЛЕВКА В-МЧ-0071, МЧ-0054	Т	0,005	0,0003

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

9.7	036024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	M3	0,66	0,0363
9.8	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,32	0,0176
9.9	041237	ЛИСТЫ ГИПСОСКАРТОННЫЕ	M2	210	11,55
10	E10-1-37-1	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	100M2	0,0189	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	1,691
10.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,069
10.3	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,0726
10.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,0378
10.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,1117
10.6	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	M	66	1,2474
10.7	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	10,0737
10.8	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,0363
10.9	080625	ПЕННА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлончике ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	26	0,4914
11	C126-9197	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	M2	1,89	
12	E10-1-37-2	УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	100M2	0,08	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,73	6,3784
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,44	0,2752
12.3	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	1,29	0,1032
12.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,07	0,1656
12.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,98	0,1584
12.6	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	M	50	4
12.7	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	400	32
12.8	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,112
13	C123-9052	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	M2	8	
14	E65-6-24	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ	100ШТ	0,04	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	212	8,48
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,056
14.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,028
14.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,028
14.5	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,01	0,0004
14.6	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0004	0
14.7	035103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6Х40 ММ	T	0,007	0,0003
14.8	039324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	T	0,008	0,0003
14.9	074736	УМЫВАЛЬНИКИ ОДНОЧОНЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	КОМПЛЕКТ	100	4
15	E65-5-7	СМЕНА АРМАТУРЫ: СМЕСИТЕЛЕЙ УМЫВАЛЬНИКОВ	100ШТ	0,2	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	200	40
15.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,09	0,018
15.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,018
15.4	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,0032	0,0006
15.5	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0019	0,0004
15.6	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	2,1	0,42
15.7	052627	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-ЦА-УВ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ, С АЭРАТОРОМ И ЛАТУННЫМИ МАХОВИЧКАМИ	КОМПЛ	100	20
16	E65-4-2	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ЧАША ГЕНУЯ С БАЧКОМ	100ПРИБ	0,2	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,84	12,768
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,058
16.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,29	0,058
17	E17-1-10-1 ШНК.ДОП.13	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	2	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,64	49,28
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,71	1,42
17.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,4
17.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,32	0,64
17.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,39	0,78
17.6	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	8
17.7	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,0001
17.8	074741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛЕКТ	10	20
18	E65-8-2	СМЕНА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100М	0,49	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,9	30,331
18.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,4	0,196
18.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,098
18.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,098
18.5	037743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	4	1,96
18.6	046187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	99,8	48,902
18.7	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0027	0,0013
18.9	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,11	0,0539
19	E65-8-1	СМЕНА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	0,26	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,4	15,184
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,052
19.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,026
19.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,026
19.5	037743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	1,5	0,39
19.6	046186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	25,948
19.7	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0012	0,0003
19.9	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,04	0,0104
20	C130-915	ФАСОННЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ К КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ТРУБАМ	ШТ	102	
21	E65-6-1	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100ШТ	0,1	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	96	9,6
21.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,66	0,066
21.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,033
21.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,033
21.5	039324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,024	0,0024
21.6	444279	ТРАПЫ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ ПО ПРОЕКТУ	КОМПЛЕКТ	100	10
22	E16-4-5-2 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ /ГВС/	100М	0,32	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	47,8848
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,096
22.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0704
22.4	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	1,4592

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

22.5	003354	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	2,5984
22.6	009219	ВОДА			
22.7	033028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д25 /D"3/4. СТЕНКА 4,2/	М3	0,74	0,2368
23	E15-4-5-2 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ /ХВС/	100М	92,9	29,728
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	47,8848
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,096
23.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ-Ч	0,22	0,0704
23.4	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	1,4592
23.5	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	2,5984
23.6	009219	ВОДА			
23.7	038016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 Д25 /D"3/4. СТЕНКА 2,3/	М3	0,74	0,2368
24	508-160	ФАСОННЫЕ И СОЕДИНЕНИЕЧНЫЕ ЧАСТИ К ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫМ ТРУБАМ	ШТ	92,9	29,728
25	C130-1153	ВЕНТИЛЬ ППР Д-25 ММ	ШТ	16	
26	508-11	АДАПТЕР Д-25 ММ	ШТ	20	
27	Ц8-3-602-4 ШНК.ДОП.13	МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЬНЫХ /ЕМКОСТНЫХ/ НАСТЕННЫХ ОБЪЕМОМ: СВЫШЕ 50 ДО 100 л	ШТ	6	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,39	8,34
27.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,12
27.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,26	1,56
27.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ-Ч	0,01	0,06
27.5	0-9353	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	4	24
28	100-61	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 80 л	ШТ	6	
29	E67-8-2	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,23	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	163,3	37,559
29.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0184
29.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0184
30	C1545-31	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 24 Вт	ШТ	23	
31	Ц8-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	3,86	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	142,82
31.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	20,3422
31.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 т	МАШ-Ч	0,03	0,1158
31.4	030479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	5,018
31.5	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0386
31.6	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0097
31.7	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	1,1966
31.8	0-6163	СКОБЫ	10ШТ	28	108,08
31.9	053-499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,4632
31.10	06-1055	КОЛЛАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	18,914
31.11	06-1851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	11,58
31.12	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,4632
32	C151-695	КАБЕЛИ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5 КВ.ММ	1000М	0,386	
33	E67-9-2	СМЕНА: РОЗЕТОК	100ШТ	1,38	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,1	33,258
33.2	0-6282	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	100	138
34	E67-9-1	СМЕНА: ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	100ШТ	0,69	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,1	16,629
34.2	044066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	100	69
35	E52-1-9	РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫЙ БЕТОН	М3	1,5	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,06	22,59
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,03

## ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

35.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,03
35.4	002831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,28	10,92
35.5	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	2,4	3,6
36	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ	100М3	0,025	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	3,85
37	E6-1-52-4	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ БЕТОННЫЙ ПОТОК	100М3	0,028	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	729,12	20,4154
37.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	78,84	2,2075
37.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	36,51	1,0223
37.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,22	0,0342
37.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,35	0,0098
37.6	002016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	52,53	1,4708
37.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,65	0,1022
37.8	009219	ВОДА	М3	0,309	0,0087
37.9	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,048	0,0013
37.10	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,103	0,0029
37.11	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,0028
37.12	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ З42	Т	0,047	0,0013
37.13	035328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ З46	Т	0,021	0,0006
37.14	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,3	0,0084
37.15	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,92	0,0258
37.17	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	2,842
37.18	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,4	0,8792
38	C124-9171	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,14	

## НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

39	E23-3-1-3	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,09	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	138,69	12,4821
39.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,82	2,1438
39.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	18,88	1,6992
39.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,61	0,4149
39.5	012224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,77	0,0693
40	403-484	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	1	
41	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-10	ШТ	1	
42	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	1	
43	C113-753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ЛЕГКИЙ ГОСТ 3634-79	ШТ	1	
44	E16-4-3-3 ШНК.ДОЛ.9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 160 ММ	100М	0,44	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	62,81	27,6364
44.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,0484
44.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0132
44.4	009219	ВОДА	М3	3,5	1,54
44.5	046188	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 160 ММ	М	99,8	43,912

## ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNOQRILISH 5.0

4б	Е1.2-67-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНИШЕЯХ	100М3	0,22
4б	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154
4б	Е1.2-64-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНИШЕЙ	100М3	0,22
4б	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5
<b>ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:</b>				
		<b>ВСЕГО ЗАТРАТ:</b>		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС	
		ЗАРПЛАТА	СУМ	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	СУМ	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	
		ОБОРУДОВАНИЕ	СУМ	
		<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>	

Составил:


 A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Разаков А".