

«Утверждаю»  
Первый заместитель хакима района

К.Умаров

«28» июня 2022г



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Работы по монтажу сетей природного газа к многоэтажным домам

### ИНФОРМАЦИОННАЯ ТАБЛИЦА КОНКУРСОВ

Данный раздел включает в себя специальные положения, касающиеся предмета конкурса, и дополняющие информацию или требования, приведенные в других разделах конкурсной документации

№	Наименование раздела	Пояснения к разделам
1	Заказчик:	Хакимият Ташлакского района
2	Предмет конкурса:	Согласно постановлению хакима района 11.03.2022г. № 41-11-160/Ф-22 работы по монтажу сетей природного газа к многоэтажным домам
3	Характеристика	Работы по монтажу сетей природного газа к многоэтажным домам
4	Адрес и контакты Заказчика:	Ферганская область. Ташлакский район, улица А.Навой 32
5	Адрес доставки :	Ферганская область. Ташлакский район, улица А.Навой 32
6	Объявление о конкурсе опубликовано:	Специальный информационный портал: <a href="http://www.uzex.uz">www.uzex.uz</a>
7	Для участие в конкурсе допускаются участники	Участие в конкурсе объединений юридических лиц (консорциумов) не допускается
8	Лицензируемые виды работ	Гарантия на товара 1 год,
9	Сроки обращения участников за разъяснениями к конкурсной документации	2 дня до даты окончания срока подачи конкурсного предложения
10	Срок действию конкурсного	До окончания конкурса

	предложения:	
11	Прием конкурсных предложении	Предложения принимаются с момента опубликования на сайте
12	Конкурс и вскрытие предложений будет осуществляется	В электронном виде
13	Период оценки конкурсных предложений	Период оценки конкурсного предложения составляет не более 3 дней со дня окончания приёма конкурсных предложений
14	Размер обеспечения исполнения договора	20% от стоимости товар( работы услуг), определенной по результатам конкурса
15	Предельная цена заказчика:	141 534 414 сум
16	Язык конкурса:	Русский
17	Источник финансирования	бюджетные средства
18	Валюта договора	Узбекский сумм



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

[www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana:16-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 41803**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati, Toshloq tumani Sadda MFY Sadda massivida qurilayotgan ko'p qavatli uylarga keltiruvchi gaz tarmog'i tortish»

**Buyurtmachi** - "Vodiy kommunal servis" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "Vodiy kommunal servis" MCHJ

**Litsenziya** 06.07.2020y/AL-001218-sonli

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** Qurilish

**Murojaat raqami:** № 39569

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Xalq deputatlari Farg'ona viloyati Kengashining 26.01.2022 yil VI-40-2-11-0-K/22-sonli Qarori va Toshloq tumani xokimining 25.02.2022 yildagi 43-11-160-Q/22-sonli Qarori.

1.2. Toshloq tumani xokimi A.A.Djuraboyev tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

1.3. Farg'ona viloyati Qurilish bosh boshqarmasi tomonidan berilgan 1730-1730227-42189-sonli 12.05.2022 yilda berilgan Arxitektura Rejalashtirish Topshirig'i.

1.4. «Xududgaz Fargona» gaz ta'minoti fillialining 14.02.2022 yilda berilgan 125- sonli texnik sharti.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Loyixa tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyixa smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Ishchi loyixaga doir ma'lumotlar.

Ushbu loyixada Toshloq tumani Sadda MFY xududida qo`rib bitqazilgan ko`p qavatli uy-joylarni gazlashtirish (1 bosqich) uchun yuqori, o`rta va past bosimli gaz tarmoqlarini qurish kuzda tutildi. Gaz ta'minoti manbai kilib texnik shartlarga kura qurilish buladigan xududidan utgan mavjud yer usti yukori bosimli D-273x6,0 diametrli gaz quvuriga qabul kilindi. Loyixalanayotgan yuqori bosimli gaz quvuri ulanish nuktasidan 0.69 km D114x3,5 diametrda yer osti va yer ustidan tortilib, GRP № 1 RDBK 1/50 V-S yuqori bosimli gaz rostlagich punktiga keladi. GRP dan chikkan o`rta bosimli gaz quvuri 1,26 km D-114x3,5

diametrda yer osti va yer usti metall tayanchlarda tortilib, GRP № 2 RDBK 1/50 S-N o`rta bosimli gaz rostlagich punktiga keladi.. Gaz quvurlarini avtomobil yullarini kesib utgan kislari Davlat belgisi 20295-85 bulgan diametri 219 x 5.0 bulgan ximoya g`iloflari bilan ximoyalandi. Mavjud gaz quvuriga ulanish joyiga, GRP ga kirish va chiqish joylarga berkituvchi zadvijsalar o`rnatildi. Bundan tashkari gaz quvurlarini kucha va mexanizmlar o`tish joylarida h-5,0 metr balandlikga kutarildi. Gaz quvurlarining xavo xaroratidan buylama uzayishi (zurikishi) kuchalarni utish kismidagi „П,, simon kutarilishlar va tabiiy burilishlarda sundiriladi. Yer usti gaz quvuri 2 marta moyli bo`yoq bilan bo`yalishi shart. Yer osti gaz kuvuri kuchaytirilgan koplama bilan koplanadi. Loyihalash ishlarini bajarish davomida barcha tegishli tashkilotlar bilan kelishuvlar amalga oshirildi. Loyihalash paytida KMKda ko`rsatilgan qoidalarga muvofiq aholi xonadonlarining devor qismlaridan kerakli masofalar saqlandi. Zilzilalanish sharti bo`yicha loyixalanayotgan noxiya 8 balli zilzilalar mintaqasiga kiradi. Xisoblangan kerakli po`lat quvurlar va moslamalar davlat namunasi / GOST/ va turlari ko`rsatilgan xolda tasnifda berildi. Loyixalanayotgan tarmokni kurishda tegishli tashkilotlar bilan kelishuvlar olishni buyurtmachi uz zimmasiga oladi.

3.2. Shu jumladan qurilishda ko`zda tutilgan ishlar batafsil albomlarda, loyixa topshirig`ida va tushuntirish yozuvida, ko`rsatib o`tilgan.

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

4.1. Muxandislik tizimlari texnik shartlarga va loyixa topshirig`iga muvofiq jixozlangan. (Elektron taqdim etilgan tarmoq muxandisligi albomlarda batafsil ko`rsatilgan).

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

5.1. Toshloq tumani xokimi A.A.Djuraboyev tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig`i.

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

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo`shimchalar kiritildi.

6.2. Ishchi loyixa ekspertiza ko`rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.3. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq ishchi loyixasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo`shimchalar kiritildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko`rsatib o`tilgan).

6.4. Obyektning materiallar qiymati Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asoslangan ko`rib chiqildi. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sugurta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xati asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo`lib 145 040,325 ming so`m taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko`ra quyidagi ko`rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 116 980,953 ming so`m
QQS 15%	- 17 547,143 ming so`m
Qurilish qiymati QQS bilan	- 134 528,096 ming so`m
Buyurtmachining xarajatlari	- 7 006,318 ming so`m
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 141 534,414 ming so`m

Iqtisod qilingan mablag'

- 3 505,911 ming so'm

6.5. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi.

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Farg'ona viloyati, Toshloq tumani Sadda MFY Sadda massivida qurilayotgan ko'p qavatli uylarga keltiruvchi gaz tarmog'i tortish, ishchi loyihasi ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA



ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ

## «ВОДИЙ КОММУНАЛ СЕРВИС»

Маъсулияти чекланган жамияти.

150100 Фаргона ш.  
Ватан Равнаки 26/А.

тел:(98) 276-71-60

Рамзи:

**Иншоот:**

Тошлок тумани Садда МФЙ Садда массивида курилаётган куп каватли уйларга келтирувчи газ тармоги.

**Лойихалаш**

**босқичи:**

Ишчи лойиха.

**Лойиха қисми:**

Пешхисоб.

**Бошлик:**

Инамов О.Т.

**Лойиха бош мухандиси:**

Ахунов З.С.

**Пешхисобчи:**

Хомицкая Е.П.

Ушбу ҳисоб китоблар  
Шартнома қилиш учун асос  
булмайд.



**Буюртмачи:**

“Тошлок туман ҳокимлиги”.

Фаргона ш. – 2022 й.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА**

по объекту: " Тошлок тумани Садда МФЙ Садда массивида курилайтган куп каватли уйларга келтирувчи газ тармоги"

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу на основании ШНК 4.01.16-09 п.4.16 Стартовая стоимость строительства объектов является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

- Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Стр - затраты на транспортные расходы;
- Пп - прочие затраты подрядчика;
- Пз - прочие затраты заказчика;
- Зо — затраты на оборудование
- Ср - затраты на страхование строительства объектов;
- Кр - коэффициент риска;

**I. Затраты на заработную плату;**

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

- Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
- Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
- Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

- Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;
- $\Phi$  - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час;  
Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

**II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов**

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной

потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр, \quad \text{где:}$$

- ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
  - Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.
- Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурс-

ной сметой.

### III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср, \quad \text{где:}$$

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

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов учтена без НДС.

### IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в размере 19,39 % от суммы прямых затрат на основании письма Фероблхокимията ИКСЕЗ за № 01-20-9/ 1731 от 16.11.2020г.

### V. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п. ) в соответствии с данными заказчика.

### VI. Транспортные расходы.

На строительные материалы, изделия (импортные) в размере - до 2 %

Строительных материалов, изделий и конструкций в размере - до 3%

Оборудования в размере - до 2%

#### Заготовительно-складские расходы

На строительные материалы, изделия и конструкции в размере - до 2 %

Металлоконструкции в размере - до 0,75%

Оборудования в размере - до 2%

На строительные материалы, изделия (импортные) в размере - до 2 %

### VII. Коэффициент риска принят $Kp=0$ %

При определении рекомендуемой стоимости объекта цены на материальные ресурсы применены в соответствии с каталогом Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госстроя Руз 2020 года 3 квартал

Рекомендуемые цены являются ориентиром для дальнейшего согласования и утверждения между заказчиком и подрядчиком и не могут служить основанием для заключения договоров подряда и для проведения взаиморасчетов за выполненные объемы строительно-монтажных работ.

Сметная документация носит рекомендательный характер.

Всего рекомендуемая стоимость в текущих ценах с НДС составляет

153 297 475 сум

Составил:



**Структура прямых и прочих затрат**  
 По объекту : Тошлок тумани Сада МФЙ Сада массивида курилайтган куп каватли  
 уйларга келтирувчи газ тармоги

№	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	8 664 969
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом транспортных -5%	95 024 513
3	Затраты на конструкции заводского изготовления с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов-2%	
5	Основная заработная плата рабочих строителей:	4 114 095
5,1	количество рабочих часов на 2013 г-168,83 час (по данным Минтруда)	
5,2	Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Ферганской области- 790522,84 (Госстат Ферганской области, Республики Узбекистан)	
5,3	Среднечасовая ставка оплаты труда - 11114,89	
5,4	Затраты труда рабочих строителей- 1203,10203 чел/ч	
5,5	Расчетные данные (1203,10203 x 11114,89) сум/ч	
6	Отчисленные на социальные страхование (12% от основной зар.платы)	493 691
7	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>108 297 269</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (19,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р. Уз-Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями)	20 998 840
9	Прочие затраты и расходы заказчика:	4 131 140
9,1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	1 700 000
9,2	<b>ТОПОСЪЕМКА</b>	
9,3	Затраты на экспертизу ПСД	850 000
9,4	Затраты на содержание заказчика (1,26% от итогов прямых затрат)	1 364 546
9,5	Затраты на содержание ГАСН (0,2% от итогов прямых затрат)	216 595
10	<b>Итого затрат с п.1 по п.9</b>	<b>129 296 109</b>
11	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб От 20.12.1999г. За №532	413 748
12	Коэффициент риска (2% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб. От 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. И мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x8:100)	
13	<b>Итого стоимость в текущих ценах</b>	<b>129 709 857</b>
14	<b>НДС в размере 15%</b>	<b>19 456 478</b>
14	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС</b>	<b>149 166 335</b>
15	Прочие затраты и расходы заказчика	4 131 140
16	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС с затратами заказчика</b>	<b>153 297 475</b>

Примечание: Договорная стоимость работ и услуг по строительству объектов в текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов. ШНК 1.03.01-08

Составила:

ГИП:

Директор:



\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Ташкент вилояти Сада МФЙ Сада массивида курилатган куп каватли уйларга келтирувчи газ тармоги  
 на  
 (наименование работ)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

на  
 (наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурса	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	0001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ./ЧАС	135,38092	12114,80	4110094,526
2	0003	МАТЕРИАЛЫ ТРУДА МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ./ЧАС	73,41289	0,00	0,00
<b>Итого трудовые ресурсы:</b>						<b>4110094,526</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00101	АВТОКРАНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА 90 КНТ (13 Д.С.)	МАШ./ЧАС	0,2988	102200,00	20480,88
2	00102	АВТОКРАНОВЫЕ БОЛЬШЕ Т	МАШ./ЧАС	0,0754	24500,00	1847,3
3	00129	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ С НОММЕНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 200-400 А С ДВУХФАЗНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ./ЧАС	27,018	21757,19	58835,7394
4	00234	МУЛЬТИСЕРЫ 79 КНТ (08 Д.С) ПРН РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ./ЧАС	1,08872	120800,00	210414,512
5	00464	СУДОВОЗЫ РУЧНЫЕ	МАШ./ЧАС	0,1876	827,55	155,24816
6	00621	КАСКИ ДИОКСИДНЫЕ САМОХОДЯЩИЕ ПЛАДОНЕ И Т	МАШ./ЧАС	11,46408	36500,00	41837,77
7	00623	КАСКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДЯЩИЕ ПЛАДОНЕ И Т	МАШ./ЧАС	3,3334	36000,00	40002,1
8	00640	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕНОСНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ И ОТРЕЗНЫМ СОСТАВНЫМ ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПа (7 Атм) 3 МДММ	МАШ./ЧАС	8,3752	67980,38	566400,024
9	00642	КРАПИЛКА НА АВТОМАТИЧЕСКОМ ХОДУ ПРН РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ./ЧАС	48,8273	100133,67	4895700,000
10	00661	ПОТОЛКИ РУЧНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ 0,8х0,8	МАШ./ЧАС	18,208	24600,00	345285,6
11	00663	ПОТОЛКИ РУЧНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ ТИПОВЫЕ ДЛИНОЙ 1,4/2 КН (1,5 Т)	МАШ./ЧАС	31,3608	823,00	25822,495
12	00734	МАШИНЫ ПОЛИСМОКОВЫЕ 4000 Л	МАШ./ЧАС	0,05226	23400,00	1222,866
13	01101	МАШИНЫ ПЛЕЧЕВЫЕ НАПРАВ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ./ЧАС	39,3408	1117,00	43911,8036
14	01499	МАШИНЫ ПОСЫПНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ./ЧАС	18,25	1500,00	27375,0
15	01505	УСАДЧИВУСАДЧИВЫЕ МАШИНЫ	МАШ./ЧАС	0,3552	16300,00	5794,8
16	02001	КОМПАКТОРЫ С ДВИГАТЕЛЯМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ 0,5 МПа НА ХОДУ ПРН РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ./ЧАС	12,093	111040,00	1343149,75
17	02199	МИКОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ПРОУДОБНЫМИСТЬЮ Д+3 Т	МАШ./ЧАС	0,04863	0,00	0,00
18	02647	ПРОСОТКИ СВЯЖКОЕ ДВЕ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 300 ММ	МАШ./ЧАС	0,8421	1000,00	842,178
<b>Итого строительные машины и механизмы:</b>						<b>8664965,462</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1		ОТКАЗЫ ШКАФОВ	ШТ	0	78000,00	0,00
2	00421	ТРУБА Д+1000мм	М	375,7	130607,00	25224991,9
3	12211	РАСТРОП АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,00098	80380,00	168,28048
4	31116	ВЕНТИЛЯТОРНИ	ТН	0,00143	380000,00	541,3
5	31118	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ	ТН	0,0319	323000,00	10367,3
6	31517	КОЛЕСА ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ТИП МАРКОС КТ-1	КОЛ	23,5	13500,00	316050,0
7	32114	КАМЕНЬ	ТН	1,2702	820000,00	537840,0
8	31521	ПОКРЫТИЯ ПЛОСКОСТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРН МАССЕ СДНОМ ПОКРЫТИИ 1,8 К	ТН	0,00028	2500000,00	700,0
9	31603	ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПЕШЕХ МАРКОС КТ-1, КТ-2	ТН	0,00037	620000,00	229,4
10	31247	КАМЕНЬ	ТН	0,0008	178200,00	142,560
11	30311	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ -2А2	ТН	0,00741	1460000,00	10818,0
12	30008	ДИСКИ СПИРАЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОШНЫХ ПОРОД ДЛН СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6 М, ДИАМ 14-24 СМ	КО	0,145	280000,00	40600,0
13	30025	КОЛЕСА СПИРАЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОШНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ДИАМЕТР 15-190 ММ, ТОЛЩИНА КОЛЕС 40-75 ММ, ПИКОРТА	КО	0,0006	280000,00	168,0
14	11000	БЕТОН	М2	0,006	1300,00	7,8
15	44020	СДРОБЛЕННЫЕ РУЧНЫЕ РУДНИКОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	243,8	12000,00	2925600,0
16	44026	БЕТАН МЕЛКОФРАК	М2	0,1798	12000,00	2157,6
17	44027	БЕТАН КРУПН	М2	3,901	8000,00	31208,0
18	43000	СМЕСЬ ДОБРОЛЬСКОГО ТИПА	М3	12,3388	42000,00	518228,0
<b>Итого строительные материалы и конструкции:</b>						<b>36493336,33</b>
Итого:						<b>102278517</b>
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспорт. Расход 3%						<b>95924513,26</b>
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальные страховании 12%						<b>4097785,809</b>
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						<b>340</b>
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						<b>8664965,461</b>
Итого прямые затраты						<b>108297268,7</b>
Прочие затраты 19,24%						<b>20998840,4</b>
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС						<b>129296109,1</b>
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС 12%						<b>146890525,9</b>

Составил:

Проверил:



Ташлок тумани Сада МФЙ Сада массивида курилайтган куп каватли уйларга келтирувчи газ тармоги  
 наименование (объекта)стройки (предприятия, здания, сооружения)

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

на  
 (наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Земельные работы</b>							
1	E01-01-003-14	РАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОЭФФИЦИЕНТОМ ВМЕСТИМОСТИ ДО 0,5 (0,5-0,6) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3		0,41	3440374,06	1410553,36
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
1.2	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		13,37	5,5637	12114,89	67403,61
1.3	02260	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОЛЕСОВЫЕ, ДИЗЕЛЬНЫЕ, 0,5 М3 НА РУССКИМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА		29,5	12,093	0,00	0,00
2	E01-02-057-2	РАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,21	1865693,06	391795,54
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
3	E01-01-033-5	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЖЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 79 (108) КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3		0,404	520828,00	210414,51
3.1	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ					
3.2	00250	БУЛЬДОЖЕРЫ ТУМАН (ИИ) ДАТ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА		4,18	1,68872	0,00	0,00
4	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЛУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,11	1177567,31	129532,40
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
5	E27-03-008-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ: АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ	100 М3		0,19	5109497,44	970804,51
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
5.2	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		153	29,45	12114,89	356783,51
5.3	00107	АВТОМОБИЛИ СТРОИТЕЛЬСКОГО ТИПА 99 КВТ (135 Л.С.)		45,44	8,6336	0,00	0,00
5.4	00060	КАМЕРНЫЕ СТАРЫ ПЕРЕКРЫТОКОВ, С ДВУМЯ КЛАПАНАМИ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА ДИАМЕТРОМ ДО 0,60 М КЛАПАНАМИ 41,5 ММ		1,36	0,2584	102500,00	26486,00
5.5	00109	МАШИНЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ПНЕУМАТИЧЕСКИЕ		44,08	8,3752	67599,58	366160,00
6	E27-06-020-8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПОРСТЫХ МЕЛКОФЕРРИСТЫХ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ: 1,8-2,9 Т/М3	1000 М2		0,134	41211091,66	5522286,28
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
6.2	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		33,6	4,5024	12114,89	34546,00
6.3	00474	ГИДРОНАТОРЫ РУЧЬИ		16,89	2,26326	0,00	0,00
6.4	00623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ И У		1,4	0,1876	827,53	155,23
6.5	00623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ И У		3,47	0,46498	36500,00	10771,11
6.6	00782	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА		10,1	1,3534	36500,00	49300,00
6.7	01175	МАШИНЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ПНЕУМАТИЧЕСКИЕ		0,05	0,0067	109315,67	732,41
6.8	01235	УКАЗАТЕЛИ АСФАЛЬТОБЕТОНА		0,39	0,05226	23400,00	1222,88
6.9	02499	АВТОМОБИЛИ БЕТОНОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 4 Т		2,8	0,3752	36500,00	13694,80
6.10	30106	БИТУМ ВИДКИ		0,08	0,01072	0,00	0,00
6.11	32303	ПОКРЫТИЯ КВАДРАТНЫХ ДИСКОВ ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКРЫТИИ 1,8 КГ	ТН	0,0108	0,00145	380000,00	5499,36
6.12	34003	КЕРИ ИЛИ ДИ ТРАНШЕЕВКИ ЦЕЛЕЙ МАЛОК КЛ. 1, КТ-2	ТН	0,00214	0,00029	2500000,00	7169,00
6.13	30025	БРУСЫ (БЕРЕВЬИ) ИЗ ХВОШНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 70-100 ММ ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ И СОРТА	М3	0,29	0,03886	2500000,00	97150,00
6.14	43039	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	ТН	93,7	12,5558	420000,00	5273436,00
				<b>Итого по разделу "Земельные работы"</b>		<b>8635386,62</b>	
<b>Монтаж газопроводов</b>							
7	E24-02-030-3	УКЛАДКА В ТРАНШЕЮ ПОЛИРОВАННЫХ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ УСТОВНЫМ ДИАМЕТРОМ: ДО 100ММ	100 М		5,7	1423048,02	8111373,69
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
7.2	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		28,46	162,222	12114,89	1965301,69
7.3	00128	АРКАДЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ С ПОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ		8,53	48,621	0,00	0,00
7.4	00782	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА		4,74	27,018	21757,19	587835,76
7.5	01174	МАШИНЫ ШИФРОВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		8,53	48,621	109315,67	5315037,19
7.6	02047	ПОДОЛЖЕНЕ ЯМ И КОЕ ДИМ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 300 ММ		2,5	14,25	1317,00	18267,25
7.7	38311	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42А		8,53	48,621	1800,00	87572,80
7.8	44897	ШИФКРУТИ	ТН	0,0013	0,00743	1460000,00	108186,00
8	05423	ТРУБА Д=114Х4ММ	ШТ	0,63	3,591	8000,00	28728,00
9	E22-02-002-3	НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	1 КМ		0,58	18297853,46	10612755,01
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ					
9.2	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		160	93,38	12114,89	1131288,43
9.3	00112	АВТОМОБИЛИ СТРОИТЕЛЬСКОГО ТИПА		0,13	0,0754	0,00	0,00
9.4	00863	КАТКИ БИТУМНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ 1000 Л		0,13	0,0754	24300,00	1847,30
9.5	00920	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И РЫЧАЖНЫЕ ТЯГОВЫЕ УСИЛИТЕЛИ 14 2 КН 1,5 Т		24,2	14,036	24600,00	345285,60
9.6	01174	МАШИНЫ ШИФРОВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		34,07	31,3606	825,00	25872,49
9.7	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	ТН	43,26	25,0908	1317,00	33044,58

8.6	31007	МАЛЫ С ТЕДЖИМО ЭРИННУТЫЙ МАРКИ ВВ-К	10 M2	40	21.2	15000.00	348000.00	
8.9	32144	МАСТИКА	ТН	2.19	1.2702	420000.00	533480.00	
8.10	36008	ОСУШАТЕЛЬНЫЕ ДРУГЛАНЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0.25	0.142	2300000.00	362500.00	
8.11	40048	БРЕЗЕНТ	М2	1.2	0.694	1500.00	1044.00	
8.12	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУКОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	420	243.6	120000.00	2922000.00	
8.13	44626	ЛКАНЬ МЕДИЦИСКА	10 M2	0.31	0.1798	120000.00	2137.60	
10	E22-03-001-1	УСТАНОВКА ФЛАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ: 50-100 ММ	1 Т		0.0342	555833.04	19009.49	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ СТРОИТЕЛЬСТВА	ЧЭС-32АС	42.1	1.43982	17774.89	17443.26	
10.2	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЭС-34АС	1.05	0.03591	0.00	0.00	
10.3	02409	АВТОМАКОНДИЦИОНЕРНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ ДО 1.2	МАШ-34АС	1.03	0.03391	0.00	0.00	
10.4	12214	РАСХОДЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0.014	0.00448	302601.00	344.84	
10.5	34247	КАБЕЛЬКА	ТН	0.0237	0.06618	1785000.00	1427.34	
11		ОТВОД 114X55MM	ШТ		9	75000.00	675000.00	
						Итого по разделу " Монтаж газопровода"		94043230.08
						<b>ИТОГО:</b>		<b>103278516.70</b>

Составил

Проверил



“УТВЕРЖДАЮ”

первый заместитель хакима

ташлакского района

К. Умаров

2022й.



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшие, первый заместитель хакима района К. Умаров, главный специалист районного хакимията Н. Жўрабоев, начальник хозяйственного отдела районного хакимията Ю. Фазилов, ведущий специалист районного хакимията Б. Исмоилов, бухгалтер районного хакимията А. Эгамбердиев обнаружили что на первом этапе по газификации многоквартирных домов в махалле Сада Ташлакского района должны произвести следующие работы:

1.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 м <sup>3</sup>	0,41
2.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 м <sup>3</sup>	0,21
3.	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 79 (108) КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 м <sup>3</sup>	0,404
4.	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 м <sup>3</sup>	0,11
5.	УКЛАДКА В ТРАНШЕЮ ИЗОЛИРОВАННЫХ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ: ДО 100ММ	100 м <sup>3</sup>	6,05
6.	НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	1 км	0,605
7.	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ: 50-100 ММ	1 т	0,0342

Комиссия считающий верной вышеуказанное:

Главный специалист районного хакимията:

Н. Жўрабоев

Начальник хозяйственного отдела районного хакимията:

Ю. Фазилов

Ведущий специалист районного хакимията:

Б. Исмоилов

Бухгалтер районного хакимията:

А. Эгамбердиев