

«УТВЕРЖДАЮ»

«Ободонлаштириш Бошқармаси»

Касансайский район

Б.Бобохонов

2022г.



Техническое задание на монтаж осветительных приборов

*Предмет услуги: Монтаж осветительных приборов*

## **СОДЕРЖАНИЕ**

**РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ**

**РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ**

Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг

**РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ**

Подраздел 3.1. Общие требования

Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.6. Требования к сроку (интервалу) оказания услуг

Подраздел 3.7. специальные требования

**РАЗДЕЛ 4. МЕСТО ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

**РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ**

Подраздел 5.1. Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 5.2. Требования по приемке услуг

Подраздел 5.3. Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

**РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА**

**РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ ЗАЩИТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТАЙНЫ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ**

**РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ**

**РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ**

**РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ**

Приобретение

**РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Основные технические характеристики</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Ед-ца изм.</b>	<b>Срок поставки</b>
1	Ёритиш чироклари	Обод мфй учун ёритиш чироклари	1	Услуга	10 дней

### РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

<b>Подраздел 3.1. Общие требования.</b>
Услуги оказываются по заявкам Заказчика.
<b>Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг.</b>
Исполнитель оказывает услуги надлежащего качества и в полном объеме в срок, указанный в договоре, с соблюдением требований стандартов и других нормативно-правовых документов Республики Узбекистан, определяющих перечень, объем и последовательность оказания таких услуг.
<b>Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг.</b>
Не менее 36 месяцев
<b>Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности.</b>
Исполнитель обязуется: Сохранять конфиденциальность о деятельности Заказчика и информации, полученной в ходе оказания услуг по договору.
<b>Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг.</b>
Не предъявляется
<b>Подраздел 3.6. Требования к сроку (интервалу) оказания услуг.</b>
Услуги оказываются в течение 10 дней
<b>Подраздел 3.7. Специальные требования.</b>
Исполнитель обязуется: В процессе оказания услуг руководствоваться интересами Заказчика.

### РАЗДЕЛ 4. МЕСТО ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ.

1. Наманганская обл., Косонсой район., Обод МФЙ
---

### РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ.

<b>Подраздел 5.1. Описание конечного результата оказанных услуг</b>
Отчет о результатах оказания услуг является основанием для подписания сторонами Акта сдачи-приемки услуг, который составляется Исполнителем и подписывается сторонами в течение трех дней с момента сдачи Заказчику упомянутого отчета оказания услуг.
<b>Подраздел 5.2. Требование по приемке услуг</b>
Информировать Заказчика о предполагаемых изменениях и последствиях, которые могут возникнуть у Заказчика в результате оказания услуг, если таковые изменения и последствия предвидятся Исполнителем.
<b>Подраздел 5.3. Требование по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)</b>
Исполнитель обязуется выдать счет фактуру после поставки товаров

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются
------------------

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ ЗАЩИТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТАЙНЫ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

Не предъявляются
------------------

### РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Отсутствует
-------------

### РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Отсутствует
-------------



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

Наманган вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:26-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 44087**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Kosonsoy tumani "Obod" MFYda tungi yoritish tizimini yaxshilash»

**Buyurtmachi** - Kosonsoy tumani Obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "AZIYA INDUSTRY INVEST" MCHJ

**Litsenziya** AL-000859 15.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 41870

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 18.03.2022 yildagi PQ-172-sonli qarori.
- 1.2. Namangan viloyat hokimining 28.03.2022 yildagi 200-6-0-Q/2022-sonli qarori.
- 1.3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 15.05.2022 yildagi 308065-sonli shartnoma.
- 1.5. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Tushuntirish yozuvi.
- 2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.
- 2.3. Hisoblar.
- 2.4. Lokal resurs qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

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

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

- Obodonlashtirish loyiha taqlifi Kosonsoy tumani hokimligi, Kosonsoy tumani Qurilish bo'limi, Kosonsoy tumani ETK va buyurtmachi bilan kelishilgan.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 158362,335 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 8460,115 ming so'mga kamaytirilib, **149902,220 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan :

Qurilish-montaj ishlari:	94030,274	ming so'm
Asbob-uskunalar:	29145,570	ming so'm
QQS:	18476,377	ming so'm
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	8250,000	ming so'm

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

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

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Kosonsoy tumani "Obod" MFYda tungi yoritish tizimini yaxshilash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** Jalilov Shokirjon Zokirjonovich

**Республика Узбекистан**

**ООО «AZIA INDUSTRY INVEST»**

Заказ № \_\_\_\_ - 2022

**Рекомендуемая**  
**Стартовая стоимость в текущих ценах**

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ**  
**ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ**

Заказчик: \_\_\_\_\_.

**Наманган-2022**

**Республика Узбекистан**  
**ООО «AZIA INDUSTRY INVEST»**

Заказ № \_\_\_\_\_ - 2022

**Рекомендуемая**  
**Стартовая стоимость в текущих ценах**

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ**  
**ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ**

Заказчик: \_\_\_\_\_.

Директор:  К.Мамаджанов

ГИП  Х.Сулаймонов



СВОДНАЯ СМЕТА

НАМАНГАН ВИЛЮЯТИ КОСОНСКОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ

№	Наименование объекта	Затраты труд, цель/час	Заработная плата	Отчисление на соцстрах, 12 %	Эксплуатация машин и механизмов	Материалы и конструкции	В том числе провода и кабели	Оборудование	Транспорт оборудовани я, 2 %	Затраты на автотранспор тные услуги, 5%	Затраты на автотранспор тные услуги, 1,5%	Итого прямые затраты	Прочие затраты подраздела, 19,5%	Итого	Страхование	Риск	Итого	НДС, 15%	Всего стоимость
2	ОБОД МФЙ	850	9712942	1165553	4190125	66601306	14452259	28574088	571482	2607452	216784	113639732	16476362	130116094	416372	0	130532465	19579870	150 112 335
	ИТОГО:		9 712 942	1 165 553	4 190 125	66 601 306	14 452 259	28 574 088	571 482	2 607 452	216 784	113 639 732	16 476 362	130 116 094	416 372	0	130 532 465	19 579 870	150 112 335

Составил:  Р. Мамилжанов  
Проверил: И. Ибрагимов



**"ТАСДИКЛАЙМАН"**  
**Косонсой тумани**  
**худудий ободонлаштириш**  
**бошкармаси бошлиги**

2022й

**НУКСОН ДАЛОЛАТ НОМАСИ**

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ**

Бизлар куйида имзо чекиб ушбу далолатномани тузувчилар "Aziya Industry Invest" МЧЖ бош мутахассиси Х.Сулайманов, Обод махалла фукаролар йигини раиси \_\_\_\_\_, Обод махалла худудидаги ташки ёритиш тармогини тортиш учун куйидаги ишларни бажариш лозимлиги аниқланди.

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на. ед. измерения
1	3	4	5
<b>РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНАЯ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>			
1	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600X600	ШТ	4,0000
2	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ ЯУО 9602-3474 IP54	ШТ	4,0000
3	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	6,0000
4	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА88-35 3Р 25 А	ШТ	6,0000
5	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ	ШТ	70,0000
6	КРОНШТЕЙН КОНСОЛЬНЫ РАДИОСНЫЙ 1-ХРОЖКОВ КРКР-1-180-1,5	ШТ	70,0000
7	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,7000
8	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ LED-100W	ШТ	70,0000
9	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	34,2400
10	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 2X6 MM2 СИСТЕМА АСКУЭ	КМ	3,4240
11	МОНТАЖ СИСТЕМЫ АСКУЭ	ШТ	6,0000
12	СИСТЕМА АСКУЭ СО СЧЕТЧИКОМ	ШТ	6,0000

"Aziya Industry Invest" МЧЖ бош мутахассиси  
 Обод махалла фукаролар йигини раиси



Х.Сулайманов  
 А.Абдушахидов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ**

Сметная документация составлено согласно постановлению Кабинета Министров от 11.06.2003года №261" О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов . Осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", ШНК 4.01.16-09 " Правила определения стоимости строительства договорных текущих ценах" главы 4

<b>Рекомендуемая стартовая стоимость составляет в сумме</b>	<b><u>150112,335</u></b>	тыс сум
Стоимость строительных материалов, конструкции и изделий	66601,306	тыс сум
Основная заработная плата	9712,942	тыс сум
Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	1165,553	тыс сум
Затраты на эксплуатация машин и механизм	4190,125	тыс сум
Затраты на автотранспортные услуги.	2824,236	тыс сум
Прочие затраты подрядчика.	16476,362	тыс сум
Затраты на оборудование с учетом транспортных затрат	29145,570	тыс сум
Коэффициент риска	0,000	тыс сум
Страхования объекта	416,372	тыс сум
Затраты заказчика	0,000	тыс сум
НДС 15%	19579,870	тыс сум

Основные данные для составления сметы:

- 1 Рабочий проект
- 2 Стоимость материалов и конструкций с каталогов, прайс-листов производителей и данных представленных заказчиком

ГИП

Составил



Х.СУЛАЙМОНОВ

Б.ПАРПИЕВ

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ**

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ

№	Наименование затрат	в текущих ценах (в тыс сумах)	
		Стоимость в текущих ценах	Примечание
1	Основная заработная плата	9712,942	
2	Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	1165,553	
3	Затраты на эксплуатация машин и механизм	4190,125	
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	66601,306	
5	Затраты на автотранспортные услуги.	2824,236	
	<b>Итого</b>	84494,162	
6	Прочие затраты подрядчика.	16476,362	
	<b>Итого</b>	100970,524	
7	Затраты на оборудование	29145,570	
	<b>Итого</b>	130116,094	
8	Коэффициент риска.	0,000	
9	Страхования объекта	416,372	
	<b>Итого</b>	130532,465	
10	НДС 15%	19579,870	
	<b>Итого</b>	150112,335	
11	Затраты заказчика	0,000	
	<b>Всего стоимость</b>	<b><u>150112,335</u></b>	

ГИП

Составил



Х.СУЛАЙМОНОВ

Б.ПАРПИЕВ

### Определение стоимости

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений»

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

#### Определяем стоимость по затратам:

##### I. Затраты на заработную плату:

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

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

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Наманганской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = \text{Змс} : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Наманганской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Наманганской области сум/мес;

$\Phi$  – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно Каталога текущих цен Госстроя Республики Узбекистан за 4-квартал 2021 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей по Наманганской области составила 17504,96 сум

Часовая ставка – Сч

17504,96 сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб

= 554,87 чел-час;

Сзп = 554,868

x 17504,96

:

1000

= 9712,942

тыс. сум

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы.

9712,942

x

12

:

100

= 1165,553

тыс. сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила

9712,942

+

1165,553

=

10878,495

тыс. сум

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Го

$$Сэм = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

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 составляет в текущих

ценах - Сэм

=

4190,125

тыс. сум

(ведомость № 1).

изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Наманганской области и по каталогу, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов,

изделий и конструкций: Смп = N x Цср,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов – См = 66601,306 тыс. сум (ведомость № 2).  
14452,259

#### IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: с учетом транспортных затрат 0  
Зо = 29145,570 тыс. сум (ведомость № 1).

#### V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

На материалы 5% - от затраты на провоз и 1,50% 2824,236 тыс. сум  
Перевозка грунта - 0,00 тыс. сум  
Стр = 2824,236 + 0,00 = 2824,236 тыс. сум

#### I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	9712,942	8,55
	Отчисление на социальное страхование	1165,553	1,03
2	Эксплуатация машин и механизмов	4190,125	3,69
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	66601,306	58,61
4	Оборудование, мебель и инвентарь	29145,570	25,65
5	Транспортные услуги	2824,236	2,49
<b>Итого:</b>		<b>113639,732</b>	<b>100,00</b>

#### VI. Прочие затраты подрядчика

Согласно письма заказчика за № \_\_\_\_\_ года прочие затраты подрядчика (Пп) приняты на уровне 19,5 %, от суммы прямых затрат.

Пп - 84494,162 x 19,5 : 100 = 16476,362 тыс. сум  
Итого: 113639,732 + 16476,362 = 130116,094 тыс. сум

#### Стоимость прочие затрат заказчика

1 АПЗ	тыс сум
2 Топосъемка	тыс сум
2 Геология	тыс сум
2 Техническое обследование	тыс сум
3 Проектно- изыскательские работы	тыс сум
4 Экспертиза проектно сметной документации	тыс сум
5 Тендер	тыс сум
6 Авторский надзор	тыс сум
7 Проект ЗВОС	тыс сум
8 Экологическая экспертиза	тыс сум
9 Государственный надзор объекта (ГАСН)	тыс сум
10 Содержание заказчика	тыс сум
Итого	тыс сум

#### VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср - 130116,094 x 0,8 x 0,004 = 416,37 тыс. сум  
Итого: 130116,094 + 416,37 = 130532,465 тыс. сум

### VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр принимаем в пределах 2 % от стоимости 0 % от стоимости объекта  
Кр - 130532,465 x 0,00 : 100 = 0,000 тыс.сум  
Итого: 130532,465 + 0,000 = 130532,465 тыс.сум

**Всего стоимость объекта в текущих договорных ценах без НДС:**

**Ц = 130532,465 + 0,00 = 130532,465 тыс.сум**

Согласно приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость работ и услуг в строительстве в договорных текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

**СОСТАВИЛ**

**Б.ПАРШИЕВ**

Наименование стройки - НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**

Объект -

Номер -

на

Основание: НАРУЖНАЯ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
						в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<i><b>Затраты труда</b></i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	554,868	17504,96	9 712 942
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	160,164	0	0
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>9 712 942</b>
<i><b>Строительные машины и механизмы</b></i>							
1.		101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	7,7	60066	462 508
2.		521	Дрели электрические	маш.-ч	0,24	950	228
3.		766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2,152	127627	274 653
4.		983	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.-ч	110,2528	23597	2 601 635
5.		1935	Автогидроподъемник ISUZU KRANTAS 230 высота подъема 12 м	маш.-ч	9,8	60066	588 647
6.		2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	10,76	4656	50 099
7.		2191	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.ч	0,7	74293	52 005
8.		2510	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,152	71069	152 940
9.		2873	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,3	1176	7 409
<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>СУМ</b>			<b>4 190 125</b>
<i><b>Строительные материалы, изделия и детали</b></i>							
1.		29161	Болты анкерные	шт	140	150	21 000
2.		30434	Дюбели распорные	100шт	0,084	16266	1 366
3.		30484	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	1,994	14437	28 787
4.		31087	Краска	кг	0,3	15374	4 612
5.		32540	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0013696	6766375	9 267
6.		33746	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,03424	4266726,9	146 093
7.		35377	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	2,52	14900	37 548
8.		45883	Кнопки монтажные	1000шт	0,2848768	200000	56 975
9.		50801	Конструкции стальные: индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,21	6138447	1 289 074
10.		65140	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗкп2 размером 50x50x5 мм	т	0,3424	4548289,5	1 557 334
1.	ТКАТАЛОГ		КРОНШТЕЙН КОНСОЛЬНЫ РАДИУСНЫЙ 1-ХРОЖКОВ КрКр-1-180-1,5	ШТ	70	374000	26 180 000
2.	ТКАТАЛОГ		Светильник светодиодный LED-100W	ШТ	70	325957	22 816 990
3.	С КАТАЛОГ		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 2Х6 ММ2	КМ	3,424	4220870	14 452 259
<b>Итого по материальным ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>66 601 306</b>
<b>Итого в том числе кабеля</b>				<b>СУМ</b>			<b>14 452 259</b>
<i><b>Оборудование</b></i>							
1.	Т КАТАЛОГ		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА88-35 3Р 25 А	ШТ	6	168000	1 008 000
2.	T14		Ящик управления уличной освещенности ЯУО 9602-3474 IP54	ШТ	4	1635000	6 540 000
3.	T1211		СИСТЕМА АСКУЭ СО СЧЕТЧИКОМ	ШТ	6	3504348	21 026 088
<b>Итого по оборудованию</b>				<b>СУМ</b>			<b>28 574 088</b>

Составил:

Проверил:

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ КОСОНСОЙ ТУМАНИ ОБОД МФЙ ХУДУДИДА ТАШКИ ЁРИТИШ ТАРМОГИ  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

на \_\_\_\_\_  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: НАРУЖНАЯ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

N 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
<b>РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНАЯ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>					
1	Ц803-572-3	<b>БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600Х600</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	9,28
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,8
1.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,4
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,77	3,08
1.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,4
1.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,68
1.7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,12
1.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,15	0,6
1.9	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,015	0,06
2	14	<b>ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ ЯУО 9602-3474 IP54</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
3	Ц0803-526-1	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,56	9,36
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,004	0,024
3.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,24
3.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,002	0,012
3.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,78
3.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,002	0,012
3.7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,084
3.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,294
3.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,42
4	КАТАЛОГ	<b>АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА88-35 3Р 25 А</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
5	Е3304-021-01 ДОП. 6	<b>УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ</b>	<b>ШТ</b>	<b>70,0000</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,32	22,4
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	9,1
5.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,11	7,7
5.4	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,7
5.5	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,09	6,3
5.6	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	2	140
6	КАТАЛОГ	<b>КРОНШТЕЙН КОНСОЛЬНЫ РАДИУСНЫЙ 1-ХРОЖКОВ КРКР-1-180-1,5</b>	<b>ШТ</b>	<b>70,0000</b>	
7	Е3304-014-03 ДОП. 9	<b>УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,7000</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	23,8
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14	9,8
7.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	9,8
8	КАТАЛОГ	<b>СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ LED-100W</b>	<b>ШТ</b>	<b>70,0000</b>	
9	Ц0802-141-01	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100М</b>	<b>34,2400</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,7	469,088
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4	136,96
9.3	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3,22	110,2528
9.4	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,00137
9.5	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,03424
9.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,284877
9.7	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,3424
10	С КАТАЛОГ	<b>КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 2Х6 ММ2</b>	<b>КМ</b>	<b>3,4240</b>	
<b>СИСТЕМА АСКУЭ</b>					
11	Ц803-572-4	<b>МОНТАЖ СИСТЕМЫ АСКУЭ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,49	20,94
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	3,48
11.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	1,74
11.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,15	6,9
11.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,29	1,74
11.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	1,02
11.7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,18
11.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	1,5
11.9	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,025	0,15

1	2	3	4	5	6
12	1211	СИСТЕМА АСКУЭ СО СЧЕТЧИКОМ	ШТ		6,0000
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		554,868
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		160,164
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч		7,7
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,24
5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		2,152
6	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч		110,2528
7	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч		9,8
8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		10,76
9	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч		0,7
10	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		2,152
11	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		6,3
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
12	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ		140
13	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,084
14	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		1,994
15	31087	КРАСКА	КГ		0,3
16	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,00137
17	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СтЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,03424
18	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		2,52
19	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,284877
20	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,21
21	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСтЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т		0,3424
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
22	КАТАЛОГ	КРОНШТЕЙН КОНСОЛЬНЫ РАДЮСНЫЙ 1-ХРОЖКОВ КРКР-1-180-1,5	ШТ		70
23	КАТАЛОГ	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ LED-100W	ШТ		70
24	КАТАЛОГ	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 2Х6 ММ2	КМ		3,424
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
25	КАТАЛОГ	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА88-35 3Р 25 А	ШТ		6
26	14	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ ЯУО 9602-3474 1Р54	ШТ		4
27	1211	СИСТЕМА АСКУЭ СО СЧЕТЧИКОМ	ШТ		6

СОСТАВИЛ

Б.ПАРПИЕВ

ПРОВЕРИЛ

Х.СУЛАЙМАНОВ