

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ ГОРОД НАМАНГАН

ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

" K E L A J A K - S "

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ

**НА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА СВЕТОСИГНАЛЬНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ТИПА ОВИ-1 "LUCЕVIT" И ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРА VOLVO-
RENТА-200 УСТАНОВЛЕННОГО НА АЭРОДРОМЕ МЕЖДУНАРОДНОГО
АЭРОПОРТА НАМАНГАН**

ЗАКАЗЧИК:

ЧАСТЬ ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

КНИГА

ТОМ

ШИФР

ЧАСТЬ

АРХИВ

Наш адрес:

Город Наманган ул Б. Машраб № 32
телефон 227-80-74

г.Наманган-2021 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ ГОРОД НАМАНГАН

ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

" K E L A J A K - S "

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ

**НА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА СВЕТОСИГНАЛЬНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ТИПА ОВИ-1 "ЛУСЕВИТ" И ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРА VOLVO-
RENТА-200 УСТАНОВЛЕННОГО НА АЭРОДРОМЕ МЕЖДУНАРОДНОГО
АЭРОПОРТА НАМАНГАН**

ЗАКАЗЧИК:

ЧАСТЬ ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

КНИГА

ТОМ

ШИФР

ЧАСТЬ

АРХИВ

Директор

И.УРАЛОВ

ГИП

О.НАЖМИДДИНОВ



г.Наманган-2021 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕКОМЕНУЕМОЙ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

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 ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_o + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p, \text{ где:}$$

- C_o** - затраты на оборудование, мебель и инвентарь
- C_m** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- C_{зп}** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- C_{эм}** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- C_p** - прочие затраты производственного характера;
- C_{пп}** - прочие затраты подрядчика;
- C_r** - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;
- K_p** - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование по формуле:

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

где:

- T_{раб}** - нормативная трудоемкость объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;
 - C_ч** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
 - K_{сс}** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.
- Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

- Z_{мс}** - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону;
 - Φ** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.
- Средне часовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, сог. каталог 2021 г за 2 квартал 14 643,40 сум чел/час
- 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:

$$C_{эм} = Эм \times Ц_{пр},$$

где:

E_m - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой согласно ШНК 4.01.16-09.

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:

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

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

$$C_{mp} = N \times C_{ср},$$

где:

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

$C_{ср}$ - средневзвешенная цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов принята из ресурсной сметы согласованная заказчиком.

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика приняты в размере 19,5 %

V. Прочие затрат 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 и ШНК 4.01.16-09.

VI. Транспортные и заготовительно-складские расходы

Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы 4%, провод и кабелья 1,2 %
оборудование 2%

VII. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят согласно утвержденного предварительного технико-экономического расчета в размере _____ %.

Главный инженер проекта



О.НАЖМИДДИНОВ

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**НА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА СВЕТОСИГНАЛЬНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ТИПА ОВИ-1 "LUCSEBIT" И ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРА VOLVO-PENTA-200
УСТАНОВЛЕННОГО НА АЭРОДРОМЕ МЕЖДУНАРОДНОГО АЭРОПОРТА НАМАНГАН**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс. сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ	0,000
3	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ОБЪЕКТА ЧЕЛ/ЧАС	3 646,56
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ 12%	59 805,801
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19,5%	11 662,131
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	228,697
8	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	71 696,630
9	НДС 15%	10 754,494
10	ИТОГО С НДС	82 451,124
11	ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	2 270,022
12	НА СОСТАВЛЕНИЕ СМЕТЫ СОГЛАСНО ДЕФ АКТУ	1 649,022
13	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЕРТИЗУ	621,000
14	ВСЕГО С НДС	84 721,146

Главный инженер проекта

Составил



О.НАЖМИДИНОВ

И.АБДУКАДИРОВ

НА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА СВЕТСИГНАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ТИПА ОВИ-1 "ЛУСЕВИТ" И ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРА VOLVO-PENTA-200 УСТАНОВЛЕННОГО НА АЭРОДРОМЕ МЕЖДУНАРОДНОГО АЭРОПОРТА НАМАНГАН
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФ АКТ

1	2	3	4	5	
				на. ед. измерения	по проектным данным
<p>КОЭФФИЦИЕНТ 1,20 К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА. ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ В ОХРАННОЙ ЗОНЕ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ, В МЕСТАХ ПРОХОДА КОММУНИКАЦИЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ, В ДЕЙСТВУЮЩИХ ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ, (БЕЗ ОФОРМЛЕНИЯ НАРЯД-ДИСПЕТЧЕРСКИХ ИЛИ РАСПОРЯЖЕНИЯ) В БЛИЗИ КОНСТРУКЦИЙ И ПРЕДМЕТОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ (В СЛУЧАЯХ КОГДА ПОЛНОЕ СНИЖЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ УСЛОВИЯМ НЕВОЗМОЖНО), ЕСЛИ ЭТО СВЯЗАНО С ОГРАНИЧЕНИЕМ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ РАБОТ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ. РСНП УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СБОРИКОВ ТАБЛ.1 П.3</p>					
РАЗДЕЛ 1. ПРОФИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА ССО					
1	ЭН013-030-01	ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ НА СТОРОНЕ ТП	КОМПЛЕКС	1	
	21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	52,2	52,2
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	52,2	52,2
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	104,4	104,4
2	ЭН013-003-01	МНЕМΟΣХЕМА ЩИТА ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ С КОЛИЧЕСТВОМ ПРИНИМАЕМЫХ СИГНАЛОВ: ДО: 50	СХЕМА	2	
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	123,12	246,24
	21718	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	82,08	164,16
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	205,2	410,4
3	ЭН013-030-02	ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ НА СТОРОНЕ КДП	КОМПЛЕКС	1	
	21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	102	102
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	102	102
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	204	204
4	ЭН013-030-01	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС, ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ УПРАВЛЯЕМЫЕ УЧАСТКИ В КОЛИЧЕСТВЕ, ШТ. ДО: 5	КОМПЛЕКС	1	
	21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	52,2	52,2
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	52,2	52,2
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	104,4	104,4
5	ЭН016-012-01 ТЧ ДЛ9 К37P-0,5	УСТРОЙСТВО МИГАЮЩЕГО СВЕТА АВТОНОМНОЕ. ПОВТОРНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЕ ДО ПОДПИСАНИЯ АКТА ОБ ОКОНЧАНИИ РАБОТ. ЗАТРАТЫ ТРУДА ОПРЕДЕЛЕНА С КОЭФФИЦИЕНТОМ 0,5	УСТР-ВО	451	
	21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	2,52	1136,52
	21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	1,08	487,08
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	3,6	1623,6
6	ЭН012-027-01	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛИНОЙ ДО 500 М, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 10	ИСПЫТ.	9	
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	4,32	38,88
	21725	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК IV РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	2,88	25,92
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	7,2	64,8
7	ЭН011-028-01	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ: КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ, КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ И ЭЛЕКТРОПОТРЕБИТЕЛЯМ	1 ЛИНИЯ	51	
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	0,24	12,24
	21727	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК VI РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,24	12,24
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	0,48	24,48
8	ЭН015-002-04	УСТРОЙСТВО: ПОДГОНКИ УСТАВКИ НАПРЯЖЕНИЯ	УСТР-ВО	9	
	21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	24,36	219,24
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	10,44	93,96
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	34,8	313,2
РАЗДЕЛ 2. ПРОФИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА ОБОРУДОВАНИЯ 0,4КВА И ДГА					
9	ЭН001-001-02	ГЕНЕРАТОР СИНХРОННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, МОЩНОСТЬЮ, КВТ: СВ. 100	ШТ	1	
	21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	48,6	48,6
	21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	19,44	19,44
	21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	19,44	19,44
	21726	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК V РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	9,72	9,72
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	97,2	97,2
10	ЭН001-013-06	СИСТЕМА НЕЗАВИСИМОГО ВОЗБУЖДЕНИЯ: ДИОДНАЯ	СИСТЕМА	1	
	21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	20,4	20,4
	21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	12,24	12,24
	21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	8,16	8,16
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	40,8	40,8
11	ЭН006-010-03	ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ [ТОКОВЫЙ ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ] ДЛЯ ПИТАНИЯ ЦЕПЕЙ ЗАЩИТЫ, УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ МОЩНОСТЬЮ ДО 1 КВА: СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ	УСТР-ВО	1	
	21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	21	21
	21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	9	9
	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	30	30

2	3	4	5	6
У0109-010-06	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО: 50	ШТ.	1	
21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	6	6
21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	12	12
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	18	18
21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	24	24
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	60	60
У0109-002-07	ЭЛЕМЕНТ "УСИЛЕНИЕ-ПРЕОБРАЗОВАНИЕ" С ЧИСЛОМ "ВХОД-ВЫХОД" ДО: 10: С ЧИСЛОМ ОРГАНОВ НАСТРОЙКИ ДО 6	ШТ.	1	
21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	4,2	4,2
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	4,2	4,2
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	8,4	8,4
У0109-002-11	ЭЛЕМЕНТ "УСИЛЕНИЕ-ПРЕОБРАЗОВАНИЕ" С ЧИСЛОМ "ВХОД-ВЫХОД" ДО: 50: С ЧИСЛОМ ОРГАНОВ НАСТРОЙКИ ДО 15	ШТ.	1	
21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	18	18
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	18	18
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	36	36
У0109-002-01	ДАТЧИК БЕСКОНТАКТНЫЙ С ЧИСЛОМ "ВХОД-ВЫХОД" ДО: 3	ШТ.	3	
21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	4,8	14,4
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	4,8	14,4
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	9,6	28,8
У0105-001-01	РЕГУЛЯТОР ВОЗБУЖДЕНИЯ: СИНХРОННОГО ГЕНЕРАТОРА НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	ШТ	1	
21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	126,84	126,84
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	54,36	54,36
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	181,2	181,2
У0110-002-01	СХЕМА ОБРАЗОВАНИЯ УЧАСТКА СИГНАЛИЗАЦИИ [ЦЕНТРАЛЬНОЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ, МЕСТНОЙ, АВАРИЙНОЙ, ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ И ДР.]	УЧАСТОК	1	
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	20,88	20,88
21718	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	13,92	13,92
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	34,8	34,8
У0105-015-01	УСТРОЙСТВО АВР: СО СХЕМОЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	УСТР-ВО	1	
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	34,8	34,8
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	34,8	34,8
У0106-001-01	СИСТЕМА ПОСТОЯННОГО ТОКА С ОДНОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ БЕЗ ЭЛЕМЕНТНОГО КОММУТАТОРА	СИСТЕМА	1	
21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	25,2	25,2
21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	10,8	10,8
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	36	36
У0113-011-02	АГРЕГАТ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ МЕХАНИЗМЫ В КОЛИЧЕСТВЕ, ШТ., ДО: 5	КОМПЛЕКС	1	
21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч	118,8	118,8
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	79,2	79,2
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	198	198
У0111-028-01	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ: КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ, КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ И ЭЛЕКТРОПОТРЕБИТЕЛЯМ	ЛИНИЯ	1	
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	0,24	0,24
21727	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК VI РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,24	0,24
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	0,48	0,48
У0111-024-01	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ: ДО 1	1ФАЗ.	3	
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	0,6	1,8
21727	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК VI РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,6	1,8
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	1,2	3,6
У0111-010-02	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ РАСТЕКАНИЮ ТОКА: КОНТУРА С ДИАГОНАЛЬЮ, М, ДО: 20	ИЗМ.	1	
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
21727	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК VI РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	2,4	2,4
У0111-011-01	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	100ТОЧЕК	0,25	
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	9,6	2,4
21727	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК VI РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	9,6	2,4
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	19,2	4,8

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

21702	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч		746,28
21703	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч		1243,56
21704	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч		866,64
21718	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ I	ЧЕЛ.-Ч		178,08
21719	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч		558,48
21725	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК IV РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч		25,92
21726	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК V РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч		9,72
21727	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК-НАЛАДЧИК VI РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч		17,88
21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч		3646,56

СОСТАВИЛ

И.АБДУКАДИРОВ

ПРОВЕРИЛ

О.НАЖМИДДИНОВ

Наименование
стройки -

НА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ И НАЛАДКА СВЕТОСИГНАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ТИПА ОВИ-1 "LUCSEBIT" И ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРА VOLVO-PENTA-200 УСТАНОВЛЕННОГО НА
АЭРОДРОМЕ МЕЖДУНАРОДНОГО АЭРОПОРТА НАМАНГАН

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Объект -

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

на

Основание: ДЕФ АКТ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N ш/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Затраты труда</i>							
		21702	Инженер по наладке и испытаниям, категория I	чел.-ч	746,28	0	-
1.		21703	Инженер по наладке и испытаниям, категория II	чел.-ч	1243,56	0	-
2.		21704	Инженер по наладке и испытаниям, категория III	чел.-ч	866,64	0	-
3.		21718	Техник по наладке и испытаниям, категория I	чел.-ч	178,08	0	-
4.		21719	Техник по наладке и испытаниям, категория II	чел.-ч	558,48	0	-
5.		21725	Электромонтажник-наладчик IV разряда	чел.-ч	25,92	0	-
6.		21726	Электромонтажник-наладчик V разряда	чел.-ч	9,72	0	-
7.		21727	Электромонтажник-наладчик VI разряда	чел.-ч	17,88	0	-
8.		21955	Затраты труда пусконаладочного персонала	чел.-ч	3646,56	14643,4	53 398 037
9.			Итого по трудовым ресурсам	СУМ			53 398 037

Составил:



Проверил:



УТВЕРЖДАЮ
ТЗДА по производству ООО
«Namangan Xalqaro Aeroporti»
Abdunazarov K.K
« _____ » _____ 2022 г.

Техническое задание

На оказание услуги на профилактическое испытание и наладку светосигнального оборудования типа ОВИ-1 «Lucebit», дизель-генератора VOLVO-PENTA -200кВА в ООО «Международный аэропорт Наманган»

Предмет : профилактическое испытание и наладку светосигнального оборудования типа ОВИ-1 «Lucebit», дизель-генератора VOLVO-PENTA -200кВА

СОДЕРЖАНИЕ

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 по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к сроку (интервалу) оказания услуг

Подраздел 3.8 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

Оказание услуг на профилактическое испытание и наладку светосигнального оборудования типа ОВИ-1 «Lucebit», дизель-генератор VOLVO-PENTA -200кВА

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Оказание услуг по :

1. ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ НА СТОРОНЕ - 1 КОМПЛЕКС.
2. МНМОСХЕМА ЩИТА ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ С КОЛИЧЕСТВОМ ПРИНИМАЕМЫХ СИГНАЛОВ: ДО: 50- 2 СХЕМА.
3. ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ НА СТОРОНЕ КДП-1 КОМПЛЕКС.
4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС, ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ УПРАВЛЯЕМЫЕ УЧАСТКИ В КОЛИЧЕСТВЕ, ШТ., ДО: 5-1 КОМПЛЕКС.
5. УСТРОЙСТВО МИГАЮЩЕГО СВЕТА АВТОНОМНОЕ ВИЗИРОВКА ОГНЕЙ-451 УСТРОЙСТВО.
6. КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛИНОЙ ДО 500 М, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ до 10 (КОЛЬЦЕВОЙ ФИДЕР ПИТАНИЯ)-9 испытания.
7. ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ: КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ, КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ И ЭЛЕКТРОПОТРЕБИТЕЛЯМ -51 1 линия.
8. УСТРОЙСТВО НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ: ПЕРЕКЛЮЧАЮЩЕЕ РЕГУЛЯТОР ЯРКОСТИ- 9 УСТРОЙСТВО.

9. ГЕНЕРАТОР СИНХРОННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, МОЩНОСТЬЮ, КВТ: СВ. 100- 1 ШТ
10. СИСТЕМА НЕЗАВИСИМОГО ВОЗБУЖДЕНИЯ ДИОДНАЯ -1 СИСТЕМА.
11. ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ [ТОКОВЫЙ ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ] ДЛЯ ПИТАНИЯ ЦЕПЕЙ ЗАЩИТЫ, УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ МОЩНОСТЬЮ ДО 1 КВА: СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ- 1 УСТРОЙСТВО.
12. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛ. ВНЕШ. БЛОКИР. СВЯЗЕЙ ДО 50-1 ШТ.
13. ЭЛЕМЕНТ "УСИЛЕНИЯ-ПРЕОБРАЗОВАНИЕ" С ЧИСЛОМ "ВХОД-ВЫХОД" ДО 10 С ЧИСЛОМ ОРГАНОВ НАСТРОЙКИ ДО 6-1 ШТ.
14. ЭЛЕМЕНТ "УСИЛЕНИЯ-ПРЕОБРАЗОВАНИЕ" С ЧИСЛОМ "ВХОД-ВЫХОД" ДО 50 С ЧИСЛОМ ОРГАНОВ НАСТРОЙКИ ДО 15-1 ШТ.
15. ДАТЧИК БЕСКОНТАКТНЫЙ С ЧИСЛОМ "ВХОД-ВЫХОД" ДО 3-3 ШТ.
16. РЕГУЛЯТОР ВОЗБУЖДЕНИЯ: СИНХРОННОГО ГЕНЕРАТОРА НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ- 1 ШТ.
17. СХЕМА ОБРАЗОВАНИЯ УЧАСТКА СИГНАЛИЗАЦИИ- 1 УЧАСТОК.
18. УСТРОЙСТВО АВР: СО СХЕМОЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ- 1 УСТРОЙСТВО.
19. СИСТЕМА ПОСТОЯННОГО ТОКА С ОДНОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЙ- 1 СИСТЕМА.
20. АГРЕГАТ ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ МЕХАНИЗМЫ В КОЛИЧЕСТВЕ, ШТ., ДО 5-1 КОМПЛЕКС.
21. ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ: КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ, КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ И ЭЛЕКТРОПОТРЕБИТЕЛЯМ-1 ЛИНИЯ.
22. ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ: ДО 1- 3 1 ФАЗ.
23. ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ РАСТЕКАНИЮ ТОКА: КОНТУРА С ДИАГОНАЛЬЮ, М, ДО: 20-1 ИЗМЕРЕНИЕ.
24. ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ- 100 ТОЧЕК 0,25.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

профилактическое испытание и наладку светосигнального оборудования типа ОВИ-1 «Lucebit», дизель-генератора VOLVO-PENTA -200кВА

Список техники для оказания услуг (при необходимости)

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
<i>Исполнитель приступает к оказанию услуг в течение 5 дней после получения с даты заключения договора.</i>
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
<i>Услуги должны быть оказаны качественно и в срок, с соблюдением требований стандартов, технических условий, установленных заводами-изготовителями и других нормативных правовых документов Республики Узбекистан, определяющих перечень, объем и последовательность оказания таких услуг.</i>
Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
<i>Гарантийный срок 1 год и начинают исчисляться с даты подписания Акта оказанных услуг.</i>
<i>В течение гарантийного срока все выявленные недостатки и дефекты Исполнитель устраняет за свой счет, в течении 5 рабочих дней.</i>
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
<i>Согласно требованиям конфиденциальности к режимно-категорированным объектам</i>
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности

результата оказанных услуг
<i>Предъявляются на основании правила технической эксплуатации и правила устройство электроустановок Согласно требованиям Законодательных актов РУз.</i>
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
<i>Не предъявляются</i>
Подраздел 3.7 Требования к сроку оказания услуг
<i>30 рабочих дней</i>
Подраздел 3.8 Специальные требования
<i>Не предъявляются</i>

РАЗДЕЛ 4 МЕСТО ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

<i>ООО международный аэропорт Наманган г. Наманган Аэропорт</i>

РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 5.1 Описание конечного результата оказанных услуг
<i>В соответствии с договором</i>
Подраздел 5.2 Требования по приемке услуг
<i>В соответствии с договором</i>
Подраздел 5.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
<i>В соответствии с договором</i>

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

<i>Не предъявляются</i>

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ ЗАЩИТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТАЙНЫ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

<i>Согласно требованиям конфиденциальности к режимно-категорированным объектам</i>
--

РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

Составил начальник СЭСТОП

Abduxayev A.X.