

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

Заказ № \_\_\_\_\_ - 2022

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

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

**НА СТОИТЕЛЬСТВО "ТИПОВОЙ ТЕПЛИЦА ЛЕГКОГО  
ТИПА" (100М2) НА  
ТЕРИТОРИИ г. НАМАНГАН НАМАНГАНКОЙ ОБЛАСТИ "  
г. НАМАНГАН АБКМ"**

**Заказчик:**  
**ООО «НАМАНГАН ШАХАР АБКМ»**

Директор:

ГИП



К.Мамаджанов

И.Ибрагимов

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**НА СТОИТЕЛЬНОСТЬ "ТИПОВОЙ ТЕПЛИЦА ЛЕГКОГО ТИПА" (100М2) НА  
ТЕРРИТОРИИ г. НАМАНГАН НАМАНГАНКОЙ ОБЛАСТИ "**  
**г. НАМАНГАН АБКМ"**

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>810033,551</u></b>	<b>тыс сум</b>
Стоимость строительных материалов, конструкции и изделий	447307,328	тыс сум
Основная заработная плата	109086,729	тыс сум
Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	13090,408	тыс сум
Затраты на эксплуатация машин и механизм	179,881	тыс сум
Затраты на автотранспортные услуги.	17892,293	тыс сум
Прочие затраты подрядчика.	114573,545	тыс сум
Затраты на оборудование с учетом транспортных затрат	0,000	тыс сум
Коэффициент риска	0,000	тыс сум
Страхования объекта	2246,817	тыс сум
Затраты заказчика	0,000	тыс сум
НДС 15%	105656,550	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


  
**К.МАМАДЖАНОВ**  
**И.ИБРАГИМОВ**

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ**

НА СТОИТЕЛЬНОСТЬ "ТИПОВОЙ ТЕПЛИЦА ЛЕГКОГО ТИПА" (100М2) НА  
 ТЕРИТОРИИ г. НАМАНГАН НАМАНГАНКОЙ ОБЛАСТИ "  
 г. НАМАНГАН АБКМ"

в текущих ценах  
(в тыс сумах)

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах	Примечание
1	Основная заработная плата	109086,729	
2	Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	13090,408	
3	Затраты на эксплуатация машин и механизм	179,881	
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	447307,328	
5	Затраты на автотранспортные услуги.	17892,293	
	<b>Итого</b>	587556,639	
6	Прочие затраты подрядчика.	114573,545	
	<b>Итого</b>	702130,184	
7	Затраты на оборудование	0,000	
	<b>Итого</b>	702130,184	
8	Коэффициент риска.	0,000	
9	Страхования объекта	2246,817	
	<b>Итого</b>	704377,001	
10	НДС 15%	105656,550	
	<b>Итого</b>	810033,551	
11	Затраты заказчика	0,000	
	<b>Всего стоимость</b>	<u>810033,551</u>	

ГИП

Составил

  
 К. МАМАДЖАНОВ  
  
 И. ИБРАГИМОВ



СВОДНАЯ СМЕТА

НА СТОИТЕЛЬНОСТЬ "ТИПОВОЙ ТЕПЛИЦА ЛЕГКОГО ТИПА" (1000М2) НА ТЕРРИТОРИИ г. НАМАНГАН НАМАНГАНКОЙ ОБЛАСТИ " г. НАМАНГАН АБКМ"

№	Наименование объекта	Загрязн. тр-за. чел/чел	Заработная плата	Отчисления на соц-страх. 12 %	Эксплуатация машин и механизмов	Материалы и конструкции	В том числе провоза и кабелей	Оборудование	Транспорт оборуд. долей на. 2 %	Загрязн. на автотранспор. тыс.руб. 4%	Загрязн. на автотранспор. тыс.руб. 1.5%	Итого прямые затраты	Прочие затраты подпункта. 19.5%	Итого	Списание	Риск	Итого	НДС 1.5%	Всего стоимость
1	ТЕПЛИЦА (1000М2)	850	1090867	130904	1799	4473073	0	0	0	178923	0	5875566	1145735	7021302	22468	0	7043770	1056566	8 100 336
	ИТОГО:	850	1090867	130904	1799	4473073	0	0	0	178923	0	5875566	1145735	7021302	22468	0	7043770	1056566	8 100 336
2	ТЕПЛИЦА (10000М2)	850	109086729	13090408	179881	447307338	0	0	0	17892293	0	587556639	114573545	702130184	2246817	0	704377001	1056566550	810 033 551
	ИТОГО:	6 232	109 086 729	13 090 408	179 881	447 307 338	0	0	0	17 892 293	0	587 556 639	114 573 545	702 130 184	2 246 817	0	704 377 001	105 656 6550	810 033 551

Сметчик  
Проектировщик



Наименование стройки - НА СТОИТЕЛЬНОСТЬ "ТИПОВОЙ ТЕПЛИЦА ЛЕГКОГО ТИПА" (100М2) НА ТЕРИТОРИИ г. НАМАНГАН НАМАНГАНКОЙ ОБЛАСТИ "г. НАМАНГАН АБКМ"

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**

Объект -

Номер -

на

ТЕПЛИЦЫ (100М2)

Основание:

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	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>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	62,3176114	17504,96	1 090 867
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,6465185	0	0
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>1 090 867</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1.		403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,170317	1081	184
2.		521	Дрели электрические	маш.-ч	0,0419244	950	40
3.		1556	Бензопилы	маш.-ч	0,0601524	1087	65
4.		1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,007511	916	7
5.		2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,17608	4656	820
6.		2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,012517	54548	683
<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>СУМ</b>			<b>1 799</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
1.		6312	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ фракции 5-20 мм	м3	1,0353	335532	347 376
2.		9219	Вода	м3	0,012672	0	0
3.		30407	Гвозди строительные	т	0,00072954	6900000	5 034
4.		31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,264306	4317	1 141
5.		32104	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,054656	5043478	275 656
6.		32522	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,00106394	2450000	2 607
7.		35311	Электроды диаметром 4 мм О42А	т	0,000124	14900000	1 848
8.		36028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	0,1695204	3086957	523 302
9.		36060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,02187368	3086957	67 523
10.		36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,002233	3086957	6 893
11.		36077	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0,0018228	1100000	2 005
12.		41644	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	1000 м2	0,1564625	1266000	198 082
13.		44109	Детали закладные и накладные	т	0,03367	6899640	232 311
14.		45055	Гравий для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	0,29376	10343	3 038
15.		51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,45472	37500	17 052
1.	ТКАТАЛОГ		ПЕТЛА	ШТ	12	500	6 000
2.	ТКАТАЛОГ		ПРОФИЛ ТРУБ 60X60X3	М	18	58206	1 047 708
3.	ТКАТАЛОГ		ПРОФИЛ ТРУБ 30X20X1,2	М	8,8	12282	108 082
4.	ТКАТАЛОГ		ПРОФИЛ ТРУБ 50X50X3	М	32	47785	1 529 120
5.	С140-4652		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10	100КГ	0,08	1228695,652	98 296
<b>Итого по материальным ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>4 473 073</b>

Составил:

Проверил:



### 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 сумах) 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:

$$\text{Сч} = \text{Змс} : \Phi,$$

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;

Φ – 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

= 6231,76 чел-час;

$$\text{Сзп} = 6231,761 \times 17504,96 : 1000 = 109086,729 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы.

$$109086,729 \times 12 : 100 = 13090,408 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

$$\text{страхование составила} \quad 109086,729 + 13090,408 = 122177,137 \text{ тыс. сум}$$

##### 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

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

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

$$\text{ценах} - \text{Сэм} = 179,881 \text{ тыс. сум} \quad (\text{ведомость № 1}).$$

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:

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

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: Смп = N x Цпр,

где:

### VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр	принимаем в пределах 2 % от стоимости	0 %	от стоимости объекта
Кр	- 704377,001	x 0,00	: 100 = 0,000 тыс.сум
<b>Итого:</b>	704377,001	+ 0,000	= 704377,001 тыс.сум

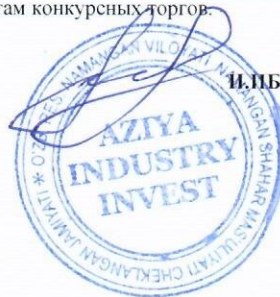
**Всего стоимость объекта в текущих договорных ценах без НДС:**

**Ц = 704377,001 + 0,00 = 704377,001 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

И. ПБРАГИМОВ





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 = 447307,328 тыс. сум (ведомость № 2).  
0,000

#### 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 = 0,000 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 4% - от затраты на провод и 1,50% 17892,293 тыс. сум  
Перевозка грунта - 0,00 тыс. сум  
Стр = 17892,293 + 0,00 = 17892,293 тыс. сум

#### I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	109086,729	18,57
	Отчисление на социальное страхование	13090,408	2,23
2	Эксплуатация машин и механизмов	179,881	0,03
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	447307,328	76,13
4	Оборудование, мебель и инвентарь	0,000	0,00
5	Транспортные услуги	17892,293	3,05
<b>Итого:</b>		<b>587556,639</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 - 587556,639 x 19,5 : 100 = 114573,545 тыс. сум  
**Итого:** 587556,639 + 114573,545 = 702130,184 тыс. сум

#### Стоимость прочие затрат заказчика

1 АПЗ	тыс сум
2 Топоъемка	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 - 702130,184 x 0,8 x 0,004 = 2246,82 тыс. сум  
**Итого:** 702130,184 + 2246,82 = 704377,001 тыс. сум



НА СТОИТЕЛЬСТВО "ТИПОВОЙ ТЕПЛИЦА ЛЕГКОГО ТИПА" (100М2) НА  
ТЕРИТОРИИ г. НАМАНГАН НАМАНГАНКОЙ ОБЛАСТИ " г. НАМАНГАН АБКМ"

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

ТЕПЛИЦЫ (100М2),

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

№ 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. ТЕПЛИЦЫ (100М2)</b>					
<b>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ</b>					
<b>1</b>	<b>E1101-001-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0576</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,7	0,44352
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	0,050688
1.3	9219	ВОДА	М3	0,22	0,012672
1.4	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	5,1	0,29376
<b>2</b>	<b>E0601-001-20 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0102</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	3,4254
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	0,229491
2.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,170317
2.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,007511
2.5	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	1,0353
2.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000183
2.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,002233
2.8	51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,45472
<b>3</b>	<b>E0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0337</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	7,2667
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,012121
3.3	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,03367
<b>4</b>	<b>E1202-002-02 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1120</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	3,3488
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,1568
4.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,027328
<b>5</b>	<b>E1202-002-03 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1120</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	2,296
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,03248
5.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,027328
<b>6</b>	<b>E1402-014-01</b>	<b>УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ КАРКАСОВ И ТЕПЛИЦ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2480</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	105	26,04
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	0,0868
6.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,71	0,17608
6.4	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0005	0,000124
7	КАТАЛОГ	ПРОФИЛ ТРУБ 60X60X3	М	18,0000	
8	КАТАЛОГ	ПРОФИЛ ТРУБ 50X50X3	М	32,0000	
9	КАТАЛОГ	ПРОФИЛ ТРУБ 30X20X1,2	М	8,8000	
10	С140-4652	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10	100КГ	0,0800	
11	КАТАЛОГ	ПЕТЛА	ШТ	12,0000	
<b>12</b>	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ОБРИШОТКА</b>	<b>М3</b>	<b>0,1823</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	4,1013
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,065621
12.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,041924
12.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,060152
12.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,000547
12.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,264306
12.7	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,16952
12.8	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,021874
12.9	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,001823
<b>13</b>	<b>E1402-015-01 ДОП. 6</b>	<b>ПОКРЫТИЕ ПЛЕНКОЙ СТЕН И КРОВЕЛЬ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,2517</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,3	15,3959
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,012517
13.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,012517
13.4	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00085	0,001064
13.5	41644	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 0,15 ММ	1000 М2	0,125	0,156463

СОСТАВИЛ

ИИБРАГИМОВ

ПРОВЕРИЛ

К.МАМАДЖАНОВ





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:20-04-2022 yil



### Yig'ma ekspert xulosasi № 37631

**Obyekt nomi** «Namangan shahar Davlatobod tumani hududida “Namangan viloyat Bandlik boshqarmasi” tomonidan Tomorqa yer egalarini qo'llab quvvatlash va aholi bandligini ta'minlash bo'yicha “Namunaviy yengil konstruksiyali issiqxona”»

**Buyurtmachi** - Namangan viloyat Bandlik bosh boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - “AZIYA INDUSTRY INVEST” MChJ

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

**Moliyalashtirish manbai** - Budjetdan tashqari mablag'lar

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Yangi qurilish

**Murojaat raqami:** № 36408

#### 1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 5.03.2019 yildagi PQ-4227-sonli va 18.05.2020 yildagi PQ-4716-sonli qarorlari.

1.2. O'zbekiston Respublikasi Bandlik va mehnat munosabatlari Vazirining 24.03.2020 yildagi 7-2020/6-sonli buyro'g'i.

1.3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.4. Namangan viloyat Qurilish bosh boshqarmasi tomonidan berilgan 8.04.2022 yildagi 01/03-546-sonli ARTsiz loyihalash uchun rozilik xati.

1.5. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 1.04.2022 yildagi 2/LX-sonli shartnoma.

#### 2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. “Ishchi loyiha”ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- Issiqxona. Arxitektura va qurilish qismi.

- Smeta hujjatlari.

#### 3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

##### 3.1. Qurilish uchastkasi tavsifi.