

"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КИЗИРИК ТУМАН
ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ
№ 46-СОБЛИ КОИ ХУДУДИНИНГ ТУСИК ДЕВОРЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ТЕРМЕЗ – 2022 г.



"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КИЗИРИК ТУМАН ТИББИЁТ
БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ
№ 46-СОҢЛИ КОП ХУДУДИНИНГ ТУСИК ДЕВОРЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

«Термизмеъморлойиха»:



Г.Бердикулова

Главный инженер проекта:

З.ИСОМИДДИНОВ

Термез -- 2022 Г.

СОДЕРЖАНИЕ.

1. Титульный лист
2. Содержание.....
3. Общая пояснительная записка.....
4. Стартовая стоимость объекта.....
5. Ведомость погребных ресурсов
6. Локально – ресурсная ведомость
7. Дефектная ведомость.....

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочий проект разработан ООО «Термизмеъморлойиха» (Лиц. № 001109 выдана Госкомархстрой РУз.) на основании заключенного договора.

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений», стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии «Градостроительных норм и правил», утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утверждённых Постановлением КМ РУз № 261 от 11.06.03 г., рекомендуемая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

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 счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

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

Сзп – затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;

Сзм – 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;

1. Затраты на заработную плату;

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

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

где:

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

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средне статистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

$\Sigma_{\text{см}}$ – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

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 средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\Sigma_{\text{эм}} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

где:

$\Sigma_{\text{эм}}$ – 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 ресурсной смете.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе статистических показателей в соответствии с ресурсной смете, 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.

$$\Sigma_{\text{м}} = \Sigma_{\text{м1}} + \Sigma_{\text{м2}} + \Sigma_{\text{м3}} + \dots + \Sigma_{\text{мп}}, \text{ где:}$$

$\Sigma_{\text{м1}}, \Sigma_{\text{м2}}, \Sigma_{\text{м3}}, \Sigma_{\text{мп}}$ – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$\Sigma_{\text{мп}} = N \times \text{Цпр},$$

Где:

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

Цпр – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в размере 17,54 %

V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (ПЗз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержание технического и авторского надзора, затраты на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

Стартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может служить основанием для заключения договора – подряда на производство работ.

Окончательная стоимость объекта принимается заказчиком.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА :



З.ИСОМИДИНОВ

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КИЗИРИК ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ
№ 46-СОНЛИ КОП ХУДУДИНИНГ ТУСИК ДЕВОРЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ, ТЫС. СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,00
2	ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦ. СТРАХОВАНИЕ	16105,880
3	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	7046,496
4	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	24401,632
5	ЗАТРАТЫ НА ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛОВ	1220,082
6	ИТОГО ПО ПРЯМЫМ ЗАТРАТАМ	48774,090
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	8554,975
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ РАБОТ БЕЗ НДС	57329,065
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	1146,581
10	ИТОГО	58475,646
11	НДС 15 %	8599,360
12	ВСЕГО СТОИМОСТЬ РАБОТ С НДС	67075,006

ЗАКАЗЧИК



"ИСПОЛНИТЕЛЬ"
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА



СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

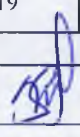
**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КИЗИРИК ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ
№ 46-СОҢЛИ КОП ХУДУДИНИНГ ТУСИК ДЕВОРЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	862,36486	18676,41	16105879,69
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:					16105879,69
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,12555	249373,00	31308,78015
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	7,8027	10120,00	78963,324
00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	96,255	58500,00	5630917,5
01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,13959	6700,00	935,253
01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	192,51	4500,00	866295
01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	7,72258	49500,00	382267,71
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,3441	7778,62	2676,623142
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,41027	58742,00	24100,08034
02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,75951	16500,00	29031,915
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:					7046496,186
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
09219	ВОДА	МЗ	0,13159	760,00	100,0084
30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0008	11600000,00	9280
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00837	8200000,00	68634
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,01163	595000,00	6919,85
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,01302	7150000,00	93093
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,52436	3350,00	5106,606
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00062	13500000,00	8370
35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,00774	13500000,00	104490
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. III СОРТА	МЗ	0,1023	3300000,00	337590
44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03347	8500,00	284,495
45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	47,43	348981,49	16552192,07
45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,45731	3350,00	1531,9885

53	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,00048	10000000,00	4800
54		МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЫ Д 76 ММ	М	23,5	42796	1005706
55		ПРОФИЛ Д 40Х40 ММ	М	20	25169	503380
56		ПРОФИЛ Д 40Х20 ММ	М	70	18407	1288490
57		ПРОФИЛ Д 20Х20 ММ	М	304	11771	3578384
58	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	20,832	40000,00	833280
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						24401632,02

авил: _____

ерил: _____




ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КИЗИРИК ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ
№ 46-СОНЛИ КОП ХУДУДИНИНГ ТУСИК ДЕВОРЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ 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	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E46-04-001-4	РАЗБОРКА СТЕП КИРПИЧНЫХ	МЗ		83,7
2	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,24	689,688
3	00660	КОМПРЕССОРЫ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1,15	96,255
4	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,3	192,51
5	E06-01-001-20-	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 МЗ		0,465
6	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	156,9282
7	00112	АВТОСПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,12555
8	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	7,8027
9	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,3441
10	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,30225
11	09219	ВОДА	МЗ	0,283	0,13159
12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00837
13	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0,025	0,01163
14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,01302
15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,1023
16	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	102	47,43
17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	20,832
18	E09-03-001-1	МОНТАЖ СТОЕК МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЫ Д 76 ММ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ		0,089
19	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,96	2,04344
20	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,01869
21	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	1,57	0,13973
22	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,29	0,02581
23	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,36	0,29904
24	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,009	0,0008
25	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	3	0,267
26	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,007	0,00062
27	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,05	0,00445
28	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,9	0,0801
29	50781	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЫ Д 76 ММ	М	П	23,5
30	E09-04-006-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОФИЛ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ		0,4836
31	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,34	13,70522
32	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,25	0,1209
33	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	15,68	7,58285
34	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,17	0,08221
35	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,02	1,46047
36	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	1,25736
37	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,016	0,00774
38	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,02902
39	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,78	0,37721
40	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,001	0,00048

	ПРОФИЛ Д 40Х40 ММ	М	П	20
	ПРОФИЛ Д 40Х20 ММ	М	П	70
	ПРОФИЛ Д 20Х20 ММ	М	П	304

Составил:

[Handwritten signature]

Проверил:

[Handwritten signature]

№	Имя	Фамилия	Подпись

[Faint handwritten text]



[Handwritten signature]
2019

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КИЗИРИК ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ
№ 46-СОНЛИ КОП ХУДУДИНИНГ ТУСИК ДЕВОРЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	РАЗБОРКА СТЕН КИРПИЧНЫХ	М3	83,7
2	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3	0,465
3	МОНТАЖ СТОЕК МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЫ Д 76 ММ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ	0,089
4	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОФИЛЕЙ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ	0,4836

[Handwritten signature] О. Умаров
[Handwritten signature] х. Нормулов