



"DIZAYN SERVIS PROEKT"

**MAS'ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYAT**

O'zbekiston Respublikasi Andijon viloyati, Izbokan tumani, Paytug' shahar, Naqshband ko'chasi.
X/r: 20208000500944767001 MFO: 00068 INN: 305848411 "Ipoteka bank" Istiqlol filiali.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стартовая стоимость объекта

ОБЪЕКТ: Кўргонтепа туман ХТБ га карашли 2-умумтаълим мактаби
худудида бетон ва панжара девори курилиши ишлари

Книга 1

Сводный сметный расчет
Локальная ресурсная ведомость

Андижан 2021 год.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
Андижанская область город Андижан
Общество с ограниченной ответственностью

«Dizayn Servis Proekt»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стартовая стоимость объекта

ОБЪЕКТ: Кўргонтепа туман ХТБ га карашли 2-умумтаълим мактаби
худудида бетон ва панжара девори курилиши ишлари

Книга 1

Сводный сметный расчет
Локальная ресурсная ведомость

После экспертизы

Директор:



С. Гопиров

ГИП:

С. Тухтасинов

Андижан 2021 год.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ
ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

*Кўргонтепа туман ХТБ га қарашли 2-умумтаълим мактаби ҳудудида бетон ва панжара девори
қурилиши ишлари*

Стартовая стоимость строительства объекта определена на основании в соответствии с

Расчитанная проектной (инжиниринговой, консалтинговой) организацией стоимость строительства объекта является рекомендуемой. Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимает заказчик. (ШНК 4.01.16-09-Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах Ташкент 2009 г, Глава 3.3 стр. 11)

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы и транспорт приняты по результатам мониторинга, осуществляемого « Центром...январь-март 2021г), Узбекской республиканской товарно - сырьевой бирже КАТАЛОГ Часть первая и вторая ».

По определению стартовой стоимости объекта заказчиком предстоит переоценит квотные строительные материалы, конструкции, детали и изделий.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан « Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями..» в пределах 18,71% от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года « Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию ».

Коэффициенты риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 5.47 « Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и мерах по усилению контроля за их выполнением »

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

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p,$$

где :

Со -	затраты на оборудование, мебель и инвентарь
См -	затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
Сзп -	затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное
Сэм -	затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
Сп -	прочие затраты производственного характера;
Пп -	прочие затраты подрядчика;
Ср -	затраты на страхование объектов на время строительства;
Кр -	коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста

I. ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека -

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

где:

Траб-	трудозатраты рабочих строителей, по ресурсным сметам, в чел-часах.;
Сч-	среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая
Ксс-	коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс -	среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону. определенная на основе статических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум./месяц;
Φ -	среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Согласно Каталога 2-го квартала 2021 г отраслевая месячная заработная плата рабочих - строителей отрасли "Строительство" составила по Андижанской области.

Количество рабочих часов в месяц - 169,58 часов

Часовая ставка - Сч = 2381250,8390 : 169,58 = 14042,05 сум/час

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы: 15727,10 сум/час

$$Сзп = 1803,6988 \times 15727,10 \text{ чел/сум} = 28366944,17 \text{ сумов}$$

II. ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ:

Стоимость затрат на эксплуатацию по видам машин и механизмов в текущих ценах, при

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов; стоимость затрат на эксплуатацию машин и

Сэм 1372194,68 сумов (Расчет №4)

III. ЗАТРАТЫ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ,

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$, - стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и

где:

N - количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительно-

См 139141303,86 сумов (Расчет №2)

IV. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА:

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных

V. СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ:

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с постановлением Кабинета Министров
Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от

VI. КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА:

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета
Коэффициент риска K_r принимаем до 4% от стоимости строительства объекта, без учета

VII. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА:

Прочие затраты заказчика (Пз) состоит из нижеследующих: Проектно-изыскательские работы,

огонтепа туман ХТБ га карашли 2-умумтаълим мактаби худудиди бетон ва панжара девори курилиши ишлари

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

на **КУРГОН ДЕВОР КУРИЛИШИ**

(наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	139141303,86
2.1	Транспортные расходы на материалы	3975465,82
2.2	Заготовительно-складские расходы на материалы	2650310,55
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	28366944,17
3.1	Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-	1803,70
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1372194,68
5	Итого прямые затраты	168880442,71
7	Прочие затраты подрядчика	31597530,83
10	Итого с прочими затратами	200477973,54
12	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	200477973,54
13	НДС	30071696,03
14	Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС	230549669,57

От заказчика

М. П.

От подрядчика



Кўргонтепа туман ХТБ га карашли 2-умумтаълим мактаби худудида бетон ва панжара девори курилиши ишлари

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на КУРГОН ДЕВОР КУРИЛИШИ

(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
ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ БЕТОННО-КАСЕТНЫЙ h=2М -264ИМ (ОДИН КОМПЛЕКТ ДЕКОРАТИВНОГО ОГРАЖДЕНИЯ ДЛИНОЙ 2М)-ВСЕГО 132ШТ							
1	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,792	2421972,78	1918202,44
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	121,968	15727,10	1918202,44
2	E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ	1 МЗ ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ		9,9	71365,05	706513,97
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	23,76	15727,10	373675,80
2.2	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	9,207	4630,90	42636,70
2.3	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	12,672	22901,00	290201,47
3	E06-01-001-2	УСТРОЙСТВО Ж/БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ ОБЪЕМОМ: ПО 3МЗ	100 МЗ		0,7788	50344915,09	39208619,87
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	535,5	417,0474	15727,10	6558944,50
3.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	26,3	20,48244	1081,00	22141,52
3.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,56	0,43613	54548,00	23789,91
3.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0238	0,01854	6700000,00	124187,45
3.5	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	102	79,4376	388759,00	30882081,94
3.6	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	64,1	49,92108	32000,00	1597474,56
4	E06-02-011-03	ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ	ТН		1,98	1336960,06	2647180,92
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78,88	156,1824	15727,10	2456295,60
4.2	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,12	0,2376	916,00	217,64
4.3	02508	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ Г/П ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,2574	74293,00	19123,02
4.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,86	1,7028	1077,00	1833,92
4.5	02769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-ЧАС	2,1	4,158	9537,00	39654,85
4.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	5,148	6253,00	32190,44

47	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,99	500,00	495,00
48	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	3,564	600,00	2138,40
49	64614	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ	КГ	7	13,86	6871,00	95232,06
5	03566	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		1,98	9652176,00	19111308,48
6	E07-01-011-1	УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж/Б СТОЕК МАССОЙ ДО 1ТН	100 ШТ		1,32	9431389,14	12449433,67
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	414	546,48	15727,10	8594543,42
6.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	6,5	8,58	54548,00	468021,84
6.3	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100	М3	6,6	8,712	388759,00	3386868,41
7	E07-05-030-8	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ СБОРНЫХ Ж/Б МАССОЙ ДО 1ТН	100 ШТ		1,32	2193651,06	2895619,40
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	101	133,32	15727,10	2096736,44
7.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	11,9	15,708	4656,00	73136,45
7.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,2904	54548,00	15840,74
7.4	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	1,5	1,98	279118,27	552654,17
7.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,01	0,0132	11913000,00	157251,60
8	59997	СТОИМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫЙ ПАНЕЛИ(РАЗМЕР 2000Х500Х4 И 1 СТОЙКА)	ШТ		132	230000,00	30360000,00
9	E15-02-001-1	ЗАДЕЛКА ШВОВ ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ	100 М2		0,66	1775546,53	1171860,71
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	46,7808	15727,10	735726,13
9.2	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 М3/Ч	МАШ-ЧАС	2,78	1,8348	21603,00	39637,18
9.3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,89	1,2474	317859,06	396497,39
10	E15-04-012-3	ОКРАСКА СТЕН ОГРАЖДЕНИЯ ФАСАДНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100 М2		10,56	483998,25	5111021,53
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,59	101,2704	15727,10	1592689,30
10.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,05	0,528	54548,00	28801,34
10.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,038	0,40128	8696000,00	3489530,88
11	E09-04-015-02	УСТАНОВКА ВОРОТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: С УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ ПЕТА ЛЕЙ	100 М2 ПОЛОТЕН		0,1024	3894488,42	398795,61
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	224,4	22,97856	15727,10	361386,02
11.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	15,98	1,63635	4656,00	7618,85
11.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,8	0,28672	54548,00	15640,00
11.4	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,0116	0,00119	11913000,00	14150,74
12	58332	СТОИМОСТЬ ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2		10,24	450000,00	4608000,00

13	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТА ЗА 2 РАЗА	100 М2		0,2048	1447318,68	296410,87
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	14,55309	15727,10	228877,81
13.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,00614	54548,00	335,14
13.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,00504	13338000,00	67197,91
Итого по разделу "ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ БЕТОННО-КАСЕТНЫЙ h=2М -264ПМ (ОДИН КОМПЛЕКТ ДЕКОРАТИВНОГО ОГРАЖДЕНИЯ ДЛИНОЙ 2М)-ВСЕГО 132ШТ"							120882967,47
МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ							
14	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,0976	2421972,78	236384,54
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	15,0304	15727,10	236384,54
15	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТ БЕТОННЫХ ИЗ БМ- 200	100 М3		0,222	46568793,74	10338272,21
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	74,92056	15727,10	1178282,84
15.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	3,72516	1081,00	4026,90
15.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,1443	54548,00	7871,75
15.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,004	6700000,00	26773,20
15.5	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	М3	102	22,644	388759,00	8803058,80
15.6	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	9,9456	32000,00	318259,20
16	E09-03-012-12	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д=102Х3 ММ	1 Т КОНСТРУКЦИ ИИ		0,75	136557,81	102418,36
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	4,9425	15727,10	77731,17
16.2	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,09	0,0675	11102,00	749,39
16.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,1725	54548,00	9409,53
16.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	1,68	1077,00	1809,36
16.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	1,4625	6253,00	9145,01
16.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,0003	11913000,00	3573,90
17	50574	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д=102Х3 ММ	ТН		0,75	7478261,00	5608695,75
18	E07-01-044-4	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	1 Т		3,65	1001516,25	3655534,33
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,4	114,61	15727,10	1802482,47
18.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	20,33	74,2045	4656,00	345496,15
18.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,02	3,723	54548,00	203082,20
18.4	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,03	0,1095	11913000,00	1304473,50
19	50651	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	ТН		3,65	5748000,00	20980200,00
20	E15-04-030-2	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 РАЗА	100 М2		0,8071	557791,68	450193,67

20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,21	9,85469	15727,10	154985,67
20.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,02421	54548,00	1320,77
20.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0273	0,02203	13338000,00	293887,22
Итого по разделу "МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ"							41371698,86
ИТОГО:							162254666,33
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							139141303,86
Транспортные расходы на материалы							3975465,82
Заготовительно-складские расходы на материалы							2650310,55
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							28366944,17
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							1803,70
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							1372194,68
Итого прямые затраты							168880442,71
Прочие затраты подрядчика							31597530,83
Итого с прочими затратами							200477973,54
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС							200477973,54
НДС							30071696,03
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС							230549669,57

Составил: _____

Проверил: _____

Кўргонтепа туман ХТБ га қарашли 2-умумтаълим мактаби ҳудудида бетон ва панжара девори қурилиши ишлари

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на **КУРГОН ДЕВОР КУРИЛИШИ**

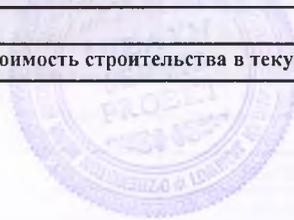
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1803,6988	15727,10	28366944.17
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						28366944.17
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	24,2076	1081,00	26168.42
2	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,0675	11102,00	749.39
3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,2376	916,00	217.64
4	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 МЗ/Ч	МАШ-ЧАС	1,8348	21603,00	39637.18
5	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	9,207	4630,90	42636.70
6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	91,54885	4656,00	426251.45
7	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	13,15176	54548,00	717402.64
8	02508	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ Г/П ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,2574	74293,00	19123.02
9	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,03965	54548,00	56710.72
10	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,3828	1077,00	3643.28
11	02769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-ЧАС	4,158	9537,00	39654.85
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						1372194.68
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	03566	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	1,98	9652176,00	19111308.48
2	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,2474	317859,06	396497.39
3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	1,98	279118.27	552654.17
4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,02253	670000,00	150960.65
5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,40128	8696000,00	3489530.88
6	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,02707	13338000,00	361085.14
7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	6,6105	6253,00	41335.46
8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0003	11913000,00	3573.90
9	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,12389	11913000,00	1475875.84
10	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,99	500,00	495.00

11	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	110,7936	388759,00	43072009.14
12	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	12,672	22901,00	290201.47
13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,564	600,00	2138.40
14	50574	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д=102Х3 ММ	ТН	0,75	7478261,00	5608695.75
15	50651	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	ТН	3,65	5748000,00	20980200.00
16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	59,86668	32000,00	1915733.76
17	58332	СТОИМОСТЬ ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	10,24	450000,00	4608000.00
18	59997	СТОИМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫЙ ПАНЕЛИ(РАЗМЕР 2000Х500Х4 И 1 СТОЙКА)	ШТ	132	230000,00	30360000.00
19	64614	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ	КГ	13,86	6871,00	95232.06
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						132515527.49
Итого:						162254666.33
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						139141303.86
Транспортные расходы на материалы						3975465.82
Заготовительно-складские расходы на материалы						2650310.55
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						28366944.17
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						1803,70
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						1372194.68
Итого прямые затраты						168880442.71
Прочие затраты подрядчика						31597530.83
Итого с прочими затратами						200477973.54
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС						200477973.54
ИДС						30071696.03
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС						230549669.57

Составил: _____

Проверил: _____





ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

" " 202 г.

г. _____

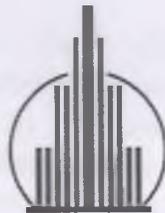
Мы нижеподписавшиеся от заказчика _____ от подрядчика _____ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ БЕТОННО-КАСЕТНЫЙ h=2М -264ПМ (ОДИН КОМПЛЕКТ ДЕКОРАТИВНОГО ОГРАЖДЕНИЯ ДЛИНОЙ 2М)-ВСЕГО 132ШТ		0
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,792
3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ	1 М3 ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	9,9
4	УСТРОЙСТВО Ж/БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ ОБЪЕМОМ: ДО 3М3	100 М3	0,7788
5	ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ	ТН	1,98
6	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	1,98
7	УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж/Б СТОЕК МАССОЙ ДО 1ТН	100 ШТ	1,32
8	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ СБОРНЫХ Ж/Б МАССОЙ ДО 1ТН	100 ШТ	1,32
9	СТОИМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫЙ ПАНЕЛИ(РАЗМЕР 2000Х500Х4 И 1 СТОЙКА)	ШТ	132
10	ЗАДЕЛКА ШВОВ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ	100 М2	0,66
11	ОКРАСКА СТЕН ОГРАЖДЕНИЯ ФАСАДНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100 М2	10,56
12	УСТАНОВКА ВОРОТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ: С УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100 М2 ПОЛОТЕН	0,1024
13	СТОИМОСТЬ ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	10,24
14	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТА ЗА 2 РАЗА	100 М2	0,2048
15	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ		0
16	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,0976
17	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТ БЕТОННЫХ ИЗ БМ-200	100 М3	0,222
18	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д=102Х3 ММ	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,75
19	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д=102Х3 ММ	ТН	0,75
20	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	1 Т	3,65
21	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	ТН	3,65
22	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 РАЗА	100 М2	0,8071

*276 бағал муқаррири.
2-елд дарақори.
2-елд қурилуы.*



*Ш. Мамедов
Д. Исмаилов
Е. Меметов*



MANZIL: Andijon viloyati, Izboskan tumani, Paytug` shaxar, Naqshband ko`chasi. II/R: 20208 00020 51151 55001
“Ipoteka bank” ATIB Istiqlol filiali. MFO:00068, INN: 306662819

«30» Сентябрь 2021 года.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

ООО «EKSPERT INJINIRING»

Б. Мелибоев



Номер свидетельства: №000005
от 03.09.2019 года

ЭКСПЕРТИЗА ХУЛОСАСИ № ЭХ-1579-15-1/21 (ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

К РАСЧЕТУ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ: «КЎРГОНТЕПА ТУМАН ХТБ ГА КАРАШЛИ
2-УМУМТАЪЛИМ МАКТАБИ ХУДУДИДА БЕТОН ВА ПАНЖАРА ДЕВОРИ
КУРИЛИШИ ИШЛАРИ»

Заказчик - ООО «Дизайн Сервис Проект»

Источник финансирования – Бюджетные средства

Генпроектировщик – ООО «Дизайн Сервис Проект»

Главные инженер проекту: С.Тухтасинов.

Лицензия: АЛ - 000007 от 19.06.2019 года бессрочное

Генподрядчик – по тендеру

1. Основания для разработки стартовой цен.

1.1. Письмо заказ заказчика.

1.2. Задания проектируемое утвержденный заказчиком от 2021 г.

2. Материалы представленные на рассмотрение:

2.1. Заявленная стоимость работ в текущих ценах в сумме **233316,265** тысяч сум с НДС.

2.2. Локальные ресурсные ведомости.

2.3. Пояснительная записка.

2.4. Сводная ресурсная ведомость.

3. Краткая информация по расчету.

3.1. Расчет стартовой стоимости: «Кўргонтена туман ХТБ га карашли 2-умумтаълим мактаби худудиди бетон ва панжара девори курилиши ишлари» согласно утвержденного проектом предусматриваются следующие работы: Ограждение из бетонно-касетный $h=2\text{м} - 264\text{мм}$ (один комплект декоративного ограждения длиной 2м)-всего 132шт. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2. Устройство подстилающих слоев: гравийных. Устройство ж/бетонных фундаментов общего

назначения под стойки объемом: до 3м3. Изготовление арматурных каркасов. Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса а-iii диаметром 12 мм. Установка сборных ж/б стоек массой до 1тн. Установка панелей ограждения сборных ж/б массой до 1тн. Заделка швов цементно-известковым раствором. Окраска стен ограждения фасадной краской за 2 раза. Установка ворот металлический: с установкой накладных деталей. Масляная окраска металлических ворот за 2 раза. Металлическое ограждение. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2. Устройство ленточных фундамент бетонных из бм-200. Установка металлических стоек из труб d=102x3 мм. Монтаж металлического ограждения. Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза.

3.2. Стоимость ремонтных работ определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.06.2003г. №261 «О переходе на договорные текущие цены и при реализации инвестиционных проектов» постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-04 от 30.07.2008г. №83, утверждения приказом Госархитектстроя по объемам работ.

3.3. В основе расчета использован «Ресурсный метод».

4. Результат рассмотрения.

4.1. Откорректированная пояснительная записка.

4.2. Затраты на заработные платы определены в соответствии с порядком, определенной временным положением:

- среднемесячная заработная плата строителей приведена в соответствии с отчетными данными статуправления.

- Начисление на социальное страхование принято в размере по данным на 2021 год.

4.3. Затраты подрядчика уточнены по ШНК-4.01.16-09.

4.4. Затраты заказчика не учтены.

4.5. Коэффициент риска не учтены.

4.6. Заявления стоимость машин и материалов уточнена с соответствующими нормативами.

4.7. Для окончательного принятия отчисления на социальное страхование необходимы. использовать приложение №25 к Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана №ПП-2270 от 04.12.14г.

5. Выводы:

5.1 Расчет стоимости: «Кўргонтепа туман ХТБ га карашли 2-умумтаълим мактаби худудида бетон ва панжара девори қурилиши ишлари» рекомендується к согласованию **230549,669** тысяч сум с НДС снижено 2766,596 тысяч сум за счет стоимости строительных материалов.

5.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденных постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием заключения договоров подряда»

Примечание: В условиях рыночных отношений «Экспертное заключение...» имеет рекомендательный характер и используется для предварительных переговоров или для использования при проведение конкурсных торгов и не является основанием для договора подряда или взаиморасчетов между сторонами.

Эксперт:



З. Артиков