ТОО "BI Construction Group"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области

г.Шымкент 2025

Форма 1

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 7984,784 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 855,513 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области

(наименование стройки)

в ценах 2025 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1		Затрат по части I "Проектирование" нет	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	--	--	--	--
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Ремонт арки	3 931,936	2 734,455	--	6 666,391
		Всего по главе	**3 931,936**	**2 734,455**	**--**	**6 666,391**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**3 931,936**	**2 734,455**	**--**	**6 666,391**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**3 931,936**	**2 734,455**	**--**	**6 666,391**
3	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	196,597	--	--	196,597
4	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 б)	Непредвиденные работы и затраты - 0%	--	--	--	--
		Итого по части II в сметных ценах:	**4 128,533**	**2 734,455**	**--**	**6 862,988**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
5		в том числе на IV квартал 2025 г., доля - 100 %	4 128,533	2 734,455	--	6 862,988
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
6	НДЦС РК 8.04-07-2025, таблица 2, разд. 2	на IV квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0388	4 288,72	2 840,552	--	7 129,272
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**4 288,72**	**2 840,552**	**--**	**7 129,272**
7		- в том числе на 2025 г.	4 288,72	2 840,552	--	7 129,272
		Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Затраты по части I "Проектирование" на 2025 год	**--**	**--**	**--**	**--**
8	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2025 год - 12%	--	--	--	--
		Затраты по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие	**--**	**--**	**--**	**--**
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие - 16%	--	--	--	--
		Всего НДС по части I "Проектирование"	**--**	**--**	**--**	**--**
		IV квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**4 288,72**	**2 840,552**	**--**	**7 129,272**
10		- в том числе затраты по части II	4 288,72	2 840,552	--	7 129,272
11		- в том числе затраты по части III	--	--	--	--
12	Налоговый кодекс РК	НДС на IV квартал 2025 г. - 12%	--	--	855,513	855,513

		Итого налог на добавленную стоимость	--	--	855,513	855,513
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	4 288,72	2 840,552	855,513	7 984,784

Руководитель проектной организации ТОО "BI Construction Group" Б.Джалаиров

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области

Объект Ремонт арки

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	**Разработка ямы вручную для стойки или столба без креплений, с откосами, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**$м^3$ грунта**	**2,178**
2	**Устройство фундаментов бетонных под колонны, объем от 3 до 5 $м^3$**	**$м^3$**	**25,41**
3	**Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 $м^2$ до 4**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**18**
4	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	**т конструкций**	**1,95**
5	**Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,75**
6	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз**	**$м^2$**	**4,8**
7	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**4,8**
8	**Конструкции остановочных комплексов, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Остановочный комплекс 20**	**шт.**	**1**

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области
Шифр стройки 02-03

Наименование объекта - Ремонт арки
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

(Локальный сметный расчет)

на Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области
(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

Сметная стоимость		**6666,391**	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	6666,391	тыс.тнг.
	оборудование	2734,455	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		1151,432	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,245	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**6 666 391**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 099 945
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*572 037*
		машины и механизмы	тенге			204 004
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*51 487*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 627 986
		оборудование	тенге			2 734 455
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	245		
1	1101-0102-1006 *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04*	**Разработка ямы вручную для стойки или столба без креплений, с откосами, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**$м^3$ грунта**	**2,178**	**6 187**	**13 475**
2	1106-0101-0102 *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04*	**Устройство фундаментов бетонных под колонны, объем от 3 до 5 $м^3$**	**$м^3$**	**25,41**	**46 808**	**1 189 391**
3	1115-0102-0402 *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 44*	**Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 $м^2$ до 4**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**18**	**42 235**	**760 230**
4	1109-0102-0101 *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04*	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	**т конструкций**	**1,95**	**184 508**	**359 791**
5	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,9**	**344 836**	**310 352**

1	2	3	4	5	6	7
6	**214-205-0101** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм**	**т**	**1,05**	**399 228**	**419 189**
7	**Прайс** *лист*	**Объемные световые буквы "КОГАЛЫ" и "Сатты сапар"**	**комплект**	**1,5**	**372 000**	**558 000**
8	**1109-0401-0101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,04*	**Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,75**	**25 415**	**19 061**
9	**214-205-0101** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм**	**т**	**0,75**	**399 228**	**299 421**
10	**1113-0203-0202** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,02*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз**	**$м^2$**	**4,8**	**350**	**1 680**
11	**1113-0203-0528** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,02*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**4,8**	**194**	**931**
12	**8601-0501-0201** *УСН РК 8.02-03-2024*	**Конструкции остановочных комплексов, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Остановочный комплекс 20** 86-010501-0201	**шт.**	**1**	**2 734 870**	**2 734 870**

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1

(локальная смета)

на Текущий ремонт арки при въезде в село Когалы, относящееся к сельскому округу Келтемашат Тюлькубасского района Туркестанской области

Наименование объекта - Ремонт арки

Основание: дефектный акт

Составлен в ценах 2025 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	82,4832	5 204	429 242,57
2	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	92,756664	4 466	414 251,26
3	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,644	4 816	224 637,5
4	002-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,3088	7 253	16 745,73
5	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,4882848	3 863	13 475,24
6	003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,10656	6 205	661,2
7	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,10416	4 858	506,01
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1 099 945**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**227,8917**		

1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,5519	3 110,63	(51486,81)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1 099 945**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,2185% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	6,73296	12 483	84 047,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,73296	3 307,0	22 265,9
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6,2049187	12 828	79 596,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,2049187	2 766,0	17 162,81
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 9,7624% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,5874951	12 545	19 915,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,5874951	3 952,0	6 273,78
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 10,0191% ПРИ ПОРОГЕ 5%)				
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,7203075	8 074	13 889,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,7203075	2 766,0	4 758,37
5	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,4554	578	1 997,22
6	341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,22032	6 093	1 342,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22032	2 766,0	609,41
7	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,044616	22 059	984,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,044616	4 723,0	210,72
8	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0723305	11 050	799,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0723305	2 766,0	200,07
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	36,4446	21	765,34
10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,5178323	67	369,69
11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,8252	82	149,67
12	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,273	336	91,73
13	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,52884	57	30,14
14	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0866592	199	17,25
15	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0459	47	2,16
16	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0009792	36	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**203 998**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**51 487**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 71,2219% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	214-205-0101	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм	т	1,8	399 228	718 610,4
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	25,9182	22 960	595 081,87
3	С Прайс лист	Объемные световые буквы "КОГАЛЫ" и "Сатты сапар"	комплект	1,5	372 000	558 000
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 11,8096% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
4	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,9	344 836	310 352,4
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 16,9685% ПРИ ПОРОГЕ 5%)				
5	231-202-0102	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 30 мм	$м^2$	18,36	16 832	309 035,52
6	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	13,9755	2 928	40 920,26
7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	3,12543	7 006	21 896,76
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,149919	109 237	16 376,7
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,411	2 146	13 758,01
10	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	5,265	2 236	11 772,54
11	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,4464	24 828	11 083,22
12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0039	1 155 109	4 504,93
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,8474	861	4 173,61
14	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003705	954 056	3 534,78
15	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,003783	598 165	2 262,86
16	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001554	1 027 431	1 596,63
17	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00315	289 955	913,36
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,404	573	804,49
19	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	4,5	145	652,5
20	236-101-0111	Грунтовка химостойкая ХС-068 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0007632	785 274	599,32
21	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006045	754 778	456,26

1	2	3	4	5	6	7
22	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,036465	10 602	386,6
23	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000432	859 685	371,38
24	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000195	1 352 536	263,74
25	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0020085	109 237	219,4
26	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0063525	30 043	190,85
27	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,429	251	107,68
28	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000672	642 114	43,15
29	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0924924	36	3,33
30	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,00108	171	0,18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**2 627 973**
		ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ				
1	8601-0501-0201 *УСН РК 8.02-03-2024*	Конструкции остановочных комплексов, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Остановочный комплекс 20	шт.	1	2 734 870	2 734 870
		ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**2 734 870**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**227,8917**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**6 666 391**
		Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**0**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**6 666 391**
		Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**0**