

ТОО « AerAnT»

**«Капитальный ремонт (реконструкция) ИВПП, РД,
перрона и светосигнального оборудования
аэродрома в аэропорту г. Жезказган»**

Том 2

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ОБОЗНАЧЕНИЕ: 267-СМ1

Стадия: Рабочий проект

г. Алматы-2021 г.

ТОО « AerAnT»

**«Капитальный ремонт (реконструкция) ИВПП, РД,
перрона и светосигнального оборудования аэродрома
в аэропорту г. Жезказган»**

Том 2

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ОБОЗНАЧЕНИЕ: 267-СМ1

Стадия: Рабочий проект

Директор



А. Абдрахманов

Главный инженер проекта



А. Абдрахманов



г. Алматы-2021 г.

Пояснительная записка

Сметная документация по рабочему объекту
**«Капитальный ремонт(реконструкция) ИВПП, РД, перрона и
светосигнального оборудования аэродрома в аэропорту г. Жезказган».**

Сметная документация составлена на основе элементарных сметных норм расхода ресурсов в ценах 4 квартала 2021 г., в соответствии с действующими в Республике Казахстан Государственными нормативами по определению сметной стоимости строительства, утвержденными приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан № 249-нк от 14.11.2017 года.

Расчеты выполнены в Программный комплекс АВС-4 (редакция 2021.4.1) для 9 территориального района (Карагандинской обл.).

Объемы работ, потребность ресурсов определены по рабочим чертежам.

Необходимые затраты приняты в следующих размерах:

При составлении смет использованы:

- сборники элементарных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.05.01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015) Изменения и дополнения выпуск 20.
- сборники сметных цен в текущем уровне 2021 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 8.04-08-2021;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов, СЦЭМ РК 8.04-11-2020;
- сборник тарифных ставок в строительстве, СТС РК 8.04-07-2020*;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2020;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

Всего: 8 115 251, 081 тыс. тенге

в том числе:

СМР: 5 986 533, 010 тыс. тенге
оборудование 1 047 353, 080 тыс. тенге

прочие затраты: 1 081 364, 991 тыс. тенге

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	8115251,081	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	869491,187	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" ____ " _____ 20 ____ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт (реконструкция) ИВПП,РД,перрона и светосигнального оборудования аэродрома в аэропорту г. Жезказган
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			31749,196	31749,196
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			2019,240	2019,240
		Итого по разделу I			33768,436	33768,436
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	5986533,010	1047353,080	0,000	7033886,090
4		в том числе в текущих ценах на 2023	459889,171	80458,312	0,000	540347,484
5		в том числе в текущих ценах на 2024	5526643,838	966894,768	0,000	6493538,606

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 540347,484.3,24% = 17507,258			17507,258	17507,258
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2024 г. - 6493538,606.1,77% = 114935,633			114935,633	114935,633
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 540347,484.1,12% = 6051,892			6051,892	6051,892
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2024 г. - 6493538,606.0,61% = 39610,585			39610,585	39610,585
		Итого по разделу III			178105,368	178105,368
		Итого по сводному сметному расчету	5986533,010	1047353,080	211873,804	7245759,894
		В том числе:				
		В 2021 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				31749,196
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				3809,904
		Всего в 2021 году				35559,100
		В 2023 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2022				2019,240
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	459889,171	80458,312	0,000	540347,484
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				17507,258
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				6051,892
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				67911,105
		Всего в 2023 году				633836,979
		В 2024 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2024	5526643,838	966894,768	0,000	6493538,606
		Затраты заказчика на технический надзор на 2024 г.				114935,633
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2024 г.				39610,585
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2024 г.				797770,179
		Всего в 2024 году				7445855,003
		Всего по годам	5986533,010	1047353,080	211873,804	7245759,894
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			869491,187	869491,187
		Всего по сводному сметному расчету	5986533,010	1047353,080	1081364,991	8115251,081

Главный инженер проекта



А.Т.Абдрахманов

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Составил



Л.И. Коломеец



Заказчик _____

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 7877952,42 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 844066,331 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

" " 20__ г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт (реконструкция) ИВПП,РД,перрона и светосигнального оборудования аэродрома в аэропорту г. Жезказган

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.10.2021 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

Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства

1	01-1	Подготовительные работы	103684,827	--	--	103684,827
		Всего по главе	103684,827	--	--	103684,827

Глава 2. Основные объекты строительства

2	02-5	Агротехнические мероприятия	90194,176	--	--	90194,176
3	02-4	Грунтовые сопряжения	59916,42	--	--	59916,42
4	02-1	ИВПП	2707932,516	--	--	2707932,516
5	02-6	Устройство переходов для ССО	16836,891	--	--	16836,891
6	02-7	Устройство кожухов для ССО	13062,908	--	--	13062,908
7	02-8	Устройство компенсационных швов	13067,941	--	--	13067,941
8	02-3	Перрон	707341,505	--	--	707341,505
9	02-2	РД А	176556,954	--	--	176556,954
10	02-9	Светосигнальное оборудование и сети электроснабжения	731691,569	855158,5	--	1586850,069
		Всего по главе	4516600,88	855158,5	--	5371759,38

Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения

		Всего по главе	--	--	--	--
--	--	-----------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Глава 4. Объекты энергетического хозяйства

11	04-3	Наружные сети электроснабжения	57810,872	--	--	57810,872
12	04-2	ТП ССО 04	12861,078	30601,35	--	43462,428
13	04-1	ТП ССО 22	12861,078	30601,35	--	43462,428
		Всего по главе	83533,028	61202,7	--	144735,728

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи

14	05-1	Сети связи ССО.	58963,847	--	--	58963,847
		Всего по главе	58963,847	--	--	58963,847

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения

15	06-1	Система автоматического газового пожаротушения поста ЭСТОП	3994,647	137,146	--	4131,793
		Всего по главе	3994,647	137,146	--	4131,793

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории

16	07-1	Благоустройство территории	11911,601	--	--	11911,601
		Всего по главе	11911,601	--	--	11911,601
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	4778688,83	916498,346	--	5695187,176

Глава 8. Временные здания и сооружения

17	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 3,84%	183501,651	--	--	183501,651
		Всего по главе	183501,651	--	--	183501,651
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	4962190,481	916498,346	--	5878688,827

Глава 9. Прочие работы и затраты

18	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,5%	173676,667	--	--	173676,667
		Всего по главе	173676,667	--	--	173676,667
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	5135867,148	916498,346	--	6052365,494
19	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	102717,343	--	--	102717,343
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5238584,491	916498,346	--	6155082,837
20		в том числе на 2023 год - 8 %	419086,759	73319,868	--	492406,627
21		в том числе на 2024 год - 92 %	4819497,732	843178,478	--	5662676,21

22	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 8 %, К=1,0973603	459889,172	80458,312	--	540347,484
23		НДС на 2023 год, - 12 %	--	--	64841,698	64841,698
24		Итого в текущих ценах на 2023 год	459889,172	80458,312	64841,698	605189,182
25	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2024 год - 92 %, К=1,1467261	5526643,838	966894,768	--	6493538,606
26		НДС на 2024 год, - 12 %	--	--	779224,633	779224,633
27		Итого в текущих ценах на 2024 год	5526643,838	966894,768	779224,633	7272763,238
28	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	844066,331	844066,331
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	5986533,01	1047353,08	844066,331	7877952,42

Главный инженер проекта



А.Т.Абдрахманов

Составил



Л.И.Коломеец

