Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "Integra Construction KZ" (БИН 050840000334; БИК HSBKKZKX; ИИК KZ21601A871034987761)

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска «Кокше» на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)"

СПРАВКА №12 от "20" июля 2026 года
о стоимости выполненных работ и затрат

БИН/ИИН		КОГФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование программы/ подпрограммы/ специфики	код
050140000306	050840000334	KZ3000000	KZ2030000	№090140000306/250248/00	26.03.2025	РБ	
				доп.согл. №090140000306/250248/07	17.07.2026		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце, без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Выполнение	6 443 462 834,04	4 687 496 354,32	694 876 687,16			-	111 180 269,95	806 056 957,11
Выплата аванса	3 094 454 985,76	944 104 679,56						
Удержание аванса	1 637 980 391,35	1 637 980 391,35	297 824 148,12				47 651 863,70	345 476 011,82
Удержание гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)	189 448 949,84	189 448 949,84	43 568 768,28				6 971 002,93	50 539 771,21
Возврат гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)								
Итого к оплате:	**7 710 488 478,61**	**3 504 171 692,69**	**353 483 770,76**				**56 557 403,32**	**410 041 174,08**

Заказчик:
АО "НК "ҚазАвтоЖол"
И.О. Директора Павлодарского областного филиала

Тогваниенко А.А.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Engineering Services"
Главный инженер технического надзора

БИН 130440013446 Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

Кожахметов К.К.

Подрядчик:
ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора

Умурзаков А. А.

Заказчик: АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "Integra Construction KZ"

Договор №090140000306/250248/00 от 25.03.2025
Наименование объекта: "Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска «Косая» на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)"

Акт выполненных работ №12 за июль месяц 2026 г. от 20.07.2026

№ п/п	Наименование работ и затрат	Стоимость выполненных работ, тенге
1	3	4
1	02-01-00-01 общестроительные работы - КЖ	33 529 296,15
2	02-02-00-01 общестроительные работы - КЖ	2 602 533,53
3	02-04-00-01 общестроительные работы - КЖ	26 047 736,56
4	02-06-00-01 общестроительные работы АС	4 290 785,07
5	02-08-00-03 общестроительные работы - АР	21 370 677,55
6	02-10-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
7	02-10-00-02 отопление	47 204,13
8	02-10-00-03 электрооборудование	865 437,89
9	02-10-00-04 структурированная кабельная система, видеонаблюдение, система контроля доступа, охранная сигнализация	12 319 591,29
10	02-13-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
11	02-13-00-02 отопление	47 204,13
12	02-13-00-03 электрооборудование	865 437,89
13	02-13-00-04 структурированная кабельная система, видеонаблюдение, система контроля доступа, охранная сигнализация	12 319 591,29
14	02-14-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
15	02-14-00-02 отопление	47 204,13
16	02-14-00-03 электрооборудование	865 437,89
17	02-14-00-04 структурированная кабельная система, видеонаблюдение, система контроля доступа, охранная сигнализация	12 319 591,29
18	02-15-00-01 общестроительные работы - АС	11 402 450,99
19	02-15-00-02 отопление	47 204,13
20	02-15-00-03 электрооборудование	865 437,89
21	02-16-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
22	02-16-00-02 отопление	47 204,13
23	02-16-00-03 электрооборудование	865 437,89
24	02-17-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
25	02-17-00-02 отопление	47 204,13
26	02-17-00-03 электрооборудование	865 437,89
27	02-18-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
28	02-18-00-02 отопление	47 204,13
29	02-18-00-03 электрооборудование	865 437,89
30	02-21-00-01 общестроительные работы - АС	11 304 139,17
31	02-21-00-02 отопление	47 204,13
32	02-21-00-03 электрооборудование	865 437,89
33	03-01-00-01 общестроительные работы - КЖ	10 102 203,09
34	03-03-00-02 общестроительные работы - АР	17 461 256,55
35	03-05-00-02 общестроительные работы - АР	851 528,86
36	03-07-00-02 общестроительные работы - КМ (3шт)	13 586 452,22
37	03-08-00-01 общестроительные работы - КЖ (3шт)	2 331 075,91
38	03-08-00-02 общестроительные работы - КМ (3шт)	13 586 452,22
39	03-09-00-02 общестроительные работы - КМ	88 782 759,69
40	03-13-00-02 общестроительные работы - КМ	6 092 785,75
41	04-02-00-01 дизельная электростанция	137 125 072,70

42	06-01-00-03 водоснабжение, канализация	19 992 607,10
43	06-03-00-01 общестроительные работы - ЮЖ, теплемеханическая часть -	27 939 770,51
44	04-04-00-01 сети электроснабжения 0,4кВ и наружного освещения	134 392 358,50
	Итого без НДС	**694 876 687,17**
	НДС 16%	111 180 269,95
	Итого с НДС	**806 056 957,11**

Заказчик:

АО "НК "КазАвтоЖол"

Зам. директора Павлодарского областного филиала

Логинченко А.А.

Подрядчик:

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"

Кутанов Б.О.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-01 Пятно 1. Административное здание

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.1 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-00-01

на общестроительные работы - ЖК

Составлена) в текущих ценах на июнь 2025г

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**26 721 648**
			Раздел 1. Фундаменты				**26 721 648**
			Фундамент Фом-1 (л.)				
1	12	**Е1127-403-1204** *Кпер и Кзт=1,12*	**Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошная**	**$м^2$ поверхности**	**79,38**	**201**	**15 955**
2	13	**С1217-203-310**	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 800 г/$м^2$, разрывная нагрузка 24,0 кН/м**	**$м^2$**	**79,38**	**1 106**	**87 794**
3	14	**Е1101-0701-1502** *Кпер и Кзт=1,12*	**Устройство основания под фундамент щебеночного**	**$м^3$ основания**	**9,9**	**9 890**	**97 911**
4	15	**С1211-201-0806**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**$м^3$**	**11,385**	**8 000**	**91 080**
5	16	**Е1106-0301-0101** *Кпер и Кзт=1,12*	**Устройство бетонной подготовки /В15/**	**$м^3$**	**2,34**	**10 734**	**25 118**
6	17	**С1212-101-2001**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**2,3868**	**33 092**	**78 984**
7	18	**Е1113-0101-0304** *Кпер и Кзт=1,06*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами наружной горизонтальной поверхности в 2 слоя**	**$м^2$ поверхности**	**79,38**	**5 214**	**413 887**
8	19	**С1235-104-0301**	**Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм**	**1000 $м^2$**	**0,07938**	**95 688**	**7 596**
9	20	**Е1106-0101-0201** *Кпер и Кзт=1,12*	**Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем до 3 $м^3$**	**$м^3$**	**36**	**44 189**	**1 590 804**

1		2	3	4	5	6	7
10	21	С1212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	36.72	37 932	1 392 863
11	22	Е1106-0303-0101 *Кпер и Кзп=1,12*	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	3,80952	95 597	364 179
12	23	С1214-210-502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,69836	316 918	1 488 995
13	24	Е1113-0101-0208 *Кпер и Кзп=1,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	436.68	1 228	536 243
14	25	С1235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	1 048,032	501	525 064
			Фундамент Фом-2 (л.)				
15	26	Е1127-403-1204 *Кпер и Кзп=1,12*	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошная	$м^2$ поверхности	92,16	201	18 524
16	27	С1217-203-310	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 800 г/$м^2$, разрывная нагрузка 24,0 кН/м	$м^2$	92,16	1 106	101 929
17	28	Е1101-0701-1502 *Кпер и Кзп=1,12*	Устройство основания под фундамент щебеночного	$м^3$ основания	17,05	9 890	168 624
18	29	С1211-201-0806	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракции 20-40 мм	$м^3$	19,6075	8 000	156 860
19	30	Е1106-0301-0101 *Кпер и Кзп=1,12*	Устройство бетонной подготовки /В15/	$м^3$	4,03	10 734	43 258
20	31	С1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,1106	33 092	136 028
21	32	Е1113-0101-0304 *Кпер и Кзп=1,06*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами наружной горизонтальной поверхности в 2 слоя	$м^2$ поверхности	50,54	5 214	263 516
22	33	С1235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,05054	95 688	4 836
23	34	Е1106-0101-0201 *Кпер и Кзп=1,12*	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем до 3 $м^3$	$м^3$	35,03	44 189	1 547 941
24	35	С1212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	35,7306	37 932	1 355 333
25	36	Е1106-0303-0101 *Кпер и Кзп=1,12*	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	3,8976	95 597	372 599
26	37	С1214-210-502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,57088	316 918	1 765 512
27	38	Е1113-0101-0208 *Кпер и Кзп=1,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	512,4	1 228	629 227
28	39	С1235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	1 229,76	501	616 110
			Фундамент Фом-4 (л.)				

1		2	3	4	5	6	7
29	54	E1127-403-1204 *Кпер=Кзт=1,12*	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошная	$м^2$ поверхности	50,54	201	10 159
30	55	C1217-203-310	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 800 г/$м^2$, разрывная нагрузка 24,0 кН/м	$м^2$	50,54	1 106	55 897
31	56	E1101-0701-1502 *Кпер=Кзт=1,12*	Устройство основания под фундамент щебеночного	$м^3$ основания	7,7	9 890	76 153
32	57	C1211-201-0806	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	8,855	8 000	70 840
33	58	E1106-0301-0101 *Кпер=Кзт=1,12*	Устройство бетонной подготовки /В15/	$м^3$	1,82	10 734	19 536
34	59	C1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,8564	33 092	61 432
35	60	E1113-0101-0304 *Кпер=Кзт=1,06*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами наружной горизонтальной поверхности в 2 слоя	$м^2$ поверхности	50,54	1 843	93 145
36	61	C1235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,05054	95 688	4 836
37	62	E1106-0101-0201 *Кпер=Кзт=1,12*	Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем до 3 $м^3$	$м^3$	22,68	44 189	1 002 207
38	63	C1212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	23,1336	37 932	877 504
39	64	E1106-0303-0101 *Кпер=Кзт=1,12*	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,4192	95 597	231 268
40	65	C1214-210-502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,0688	316 918	972 558
41	66	E1113-0101-0208 *Кпер=Кзт=1,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	309,4	1 228	379 943
42	67	C1235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	742,56	501	372 023
			Фундамент Фдм-1 (л.)				
43	68	E1106-0301-0101 *Кпер=Кзт=1,12*	Устройство бетонной подготовки /В15/	$м^3$	20,25	10 734	217 364
44	69	C1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	20,655	33 092	683 515
45	70	E1113-0101-0304 *Кпер=Кзт=1,06*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами наружной горизонтальной поверхности в 2 слоя	$м^2$ поверхности	465,75	5 214	2 428 420
46	71	C1235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,46575	95 688	44 567
47	72	E1106-0101-0213 *Кпер=Кзт=1,12*	Устройство фундаментов железобетонных ленточных, ширина поверху до 1 м	$м^3$	62,5	31 880	1 992 500
48	73	C1212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	63,75	37 932	2 418 165
49	74	C1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,95	323 990	307 790

1		2	3	4	5	6	7
50	75	С1214-210-502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,58	316 918	500 730
51	76	Е1113-0101-0208 *Кпер и Кзп=1,68*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	1,78	1 228	2 186
52	77	С1235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	4,272	501	2 140
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**26 721 648**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			7 570 937
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3 926 132*
			машины и механизмы	тенге			1 155 138
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*271 305*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			17 995 572
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 627		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**2 164 453,49**
			Итого с затратами	**тенге**			**28 886 101,49**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**1 444 305,07**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**577 722,03**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**30 908 128,59**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**34 213 567,50**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**33 529 296,15**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**5 364 687,38**
			Итого с НДС	**Тенге**			**38 893 983,53**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

Мешембаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130140013527, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архаон"
БИН 071040005075
Технический директор

Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-02 Пятно 2.1 КПП пограничного контроля при въезде на территорию пункта пропуска со стороны РК

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.2 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-00-01

на общестроительные работы - КЖ

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2 074 126**
			Раздел 1. Земляные работы				**172 234**
1	1	**Е1101-0201-0801** *Кзар и Кзм=1,12 . 1101-190 Кзар=1,2, Кзм=1,2, Кзпм=1,2*	**Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³.** ***При разработке грунта экскаватором при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применять Кзар=1,2, Кзм=1,2, Кзпм=1,2***	м³ грунта	156,0168	531	82 845
2	2	**Е1101-0102-0301** *Кзар и Кзм=1,12 . 1101-176 Кзар=1,2*	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***При доработке вручную зачистка дна и стенок, с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применять Кзар=1,2***	м³ грунта	11,7432	7 612	89 389
			Раздел 2. Фундаменты				**1 901 892**
3	5	**Е1106-0301-0101** *Кзар и Кзм=1,12*	**Подготовка бетонная. Устройство (В10)(л.3)**	м³	6,8	10 734	72 991
4	6	**С1212-101-0413**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м³	6,936	32 335	224 276
5	7	**Е1106-0101-0214** *Кзар и Кзм=1,12*	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1000 мм. Устройство (В20,W4,F150)**	м³	17,88	25 188	450 361

1		2	3	4	5	6	7
6	8	С1212-101-0707	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	18,1482	34 883	633 064
7	9	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14537	323 990	47 098
8	10	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,17698	328 154	58 077
9	11	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,31272	316 918	416 025
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2 074 126**
			в т.ч.:				
			затраты на труд рабочих	тенге			395 959
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*203 825*
			машины и механизмы	тенге			184 135
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38 938*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1 494 032
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	92		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**168 004,21**
			Итого с затратами	**тенге**			**2 242 130,21**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**112 106,51**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**44 842,60**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**2 399 079,32**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**2 655 646,46**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**2 602 533,53**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**416 405,36**
			Итого с НДС	**Тенге**			**3 018 938,89**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Тоговиченко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Меиримбаева Г.М.**

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005675
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-04 Пятно 3. ИДК инспекционно-досмотровой комплекс

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.3 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-00-01

на общестроительные работы - КЖ

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**20 759 113**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			4 979 991
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 581 833*
			машины и механизмы	тенге			2 328 846
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*486 879*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			13 450 276
			нормативная трудоемость	чел.-ч	1 206		
		Раздел 1.	**Земляные работы**				
		Раздел 2.	**Каркас**				**3 622 495**
			Колонны К1/12шт/,К1а/2шт/ (л.16)				
1	21	**Е1106-0103-0103** *Кзтр и Кзм=1.12*	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	$м^2$	168	3 891	653 688
2	22	**Е1106-0103-0108** *Кзтр и Кзм=1.12*	**Армирование с установкой готовых пространственных арматурных каркасов колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	т	1,5629845	45 213	70 667
3	23	**Е1106-0103-0117** *Кзтр и Кзм=1.12 Изм. и доп. вып. 45*	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	$м^3$	21	14 208	298 368

1		2	3	4	5	6	7
4	24	С1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	21,315	38 780	826 596
5	25	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3166237	323 990	102 583
6	26	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,2463608	316 918	394 994
			Колонны К2/2шт/ (л.16)				
7	27	Е1106-0103-0103 *Кзтр и Кзм=1,12*	Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м	$м^2$	24	3 891	93 384
8	28	Е1106-0103-0108 *Кзтр и Кзм=1,12*	Армирование с установкой готовых пространственных арматурных каркасов колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м	т	0,2232835	45 213	10 095
9	29	Е1106-0103-0117 *Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. инд. 45*	Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м	$м^3$	3	14 208	42 624
10	30	С1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,045	38 780	118 085
11	31	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0452	323 990	14 644
12	32	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,1781	316 918	56 443
			Колонны К3/2шт/,К3а/2шт/(л.16)				
13	33	Е1106-0103-0103 *Кзтр и Кзм=1,12*	Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м	$м^2$	57,6	3 891	224 122
14	34	Е1106-0103-0108 *Кзтр и Кзм=1,12*	Армирование с установкой готовых пространственных арматурных каркасов колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м	т	0,696	45 213	31 468
15	35	Е1106-0103-0117 *Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. инд. 45*	Бетонирование колонн железобетонных по схеме "Кран-бадья" квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м	$м^3$	8,64	14 208	122 757
16	36	С1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	8,7696	38 780	340 085
17	37	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1908	323 990	61 817
18	38	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,5051	316 918	160 075
		Раздел 3.	**Стены**				**13 004 571**
			Монолитная стена по оси А (л.14,15)				
19	39	Е1106-0104-0203 *Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. инд. 43*	Бетонирование стен и перегородок железобетонных по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	47,36	13 288	629 320

1		2	3	4	5	6	7
20	40	E1106-0104-0201 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Монтаж опалубки стен и перегородок железобетонных	$м^2$	262,931605	3 017	793 265
21	41	E1106-0104-0202 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Армирование стен и перегородок железобетонных с установкой вязальной арматуры	т	10,6239716	142 278	1 511 557
22	42	C1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	48,0704	38 780	1 864 170
23	43	C1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2445	323 990	79 216
24	44	C1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	10,3794	316 918	3 289 419
			Монолитная стена по оси Б (л.14,15)				
25	45	E1106-0104-0203 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Бетонирование стен и перегородок железобетонных по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	93,2	13 288	1 238 442
26	46	E1106-0104-0201 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Монтаж опалубки стен и перегородок железобетонных	$м^2$	257,3515	3 017	776 429
			Монолитная стена по оси 1 (л.14,15)				
27	51	E1106-0104-0203 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Бетонирование стен и перегородок железобетонных по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	9,36	13 288	124 376
28	52	E1106-0104-0201 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Монтаж опалубки стен и перегородок железобетонных	$м^2$	70,969	3 017	214 113
29	53	E1106-0104-0202 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Армирование стен и перегородок железобетонных с установкой вязальной арматуры	т	1,5373	142 278	218 724
30	54	C1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,5004	38 780	368 426
31	55	C1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0482	323 990	15 616
32	56	C1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,4891	316 918	471 923
			Монолитная стена по оси 8 (л.14,15)				
33	57	E1106-0104-0203 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Бетонирование стен и перегородок железобетонных по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	9,36	13 288	124 376
34	58	E1106-0104-0201 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инд. 45*	Монтаж опалубки стен и перегородок железобетонных	$м^2$	70,969	3 017	214 113

1		2	3	4	5	6	7
35	59	E1106-0104-0202 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. в доп. инж. 4)*	Армирование стен и перегородок железобетонных с установкой вязальной арматуры	т	1,5373	142 278	218 724
36	60	C1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,4075	38 780	364 823
37	61	C1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0482	323 990	15 616
38	62	C1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,4891	316 918	471 923
		Раздел 4.	**Разные работы**				**4 132 047**
			фундамент рельсовых путей /1шт/ (л.8)				
39	134	E1106-0301-0101 *Кзтр и Кзт=1,12*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	12,8	10 734	137 395
40	135	C1212-101-0413	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	13,056	32 335	422 166
41	136	E1106-0102-0103 *Кзтр и Кзт=1,12*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 $м^3$. Устройство	$м^3$	40	14 844	593 760
42	137	C1212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	40,6	38 780	1 574 468
43	138	C1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1459	323 990	47 270
44	139	C1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,0486	316 918	332 320
45	140	E1106-0301-0904 *Кзтр и Кзт=1,12*	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,5678	214 629	121 866
46	141	C1217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	567,8	1 590	902 802
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**20 759 113**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			4 979 991
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 581 835*
			машины и механизмы	тенге			2 328 846
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*486 879*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			13 450 276
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 206		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**1 681 488,15**
			Итого с затратами	**тенге**			**22 440 601,15**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**1 122 030,06**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**448 812,02**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**24 011 443,23**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**26 579 323,02**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**26 047 736,56**

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		4 167 637,85
			Итого с НДС	Тенге			30 215 374,41

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-06 Пятно 4. Операторская ИДК

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.4 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-06-00-01

на общестроительные работы АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3 419 602**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			323 683
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*167 957*
			машины и механизмы	тенге			106 380
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28 438*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2 989 539
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	63		
		Раздел 1.	**Каркас**				**3 419 602**
1	1	**Е1109-0201-0101** *Кпр и Кзп=1,12*	**Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж**	**т конструкций**	**2,40614**	**195 457**	**470 297**
2	2	**С1222-809-1401**	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**2,40614**	**1 217 621**	**2 929 767**
3	3	**Е1113-0203-0205** *Кпр и Кзп=1,08*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**69,77806**	**280**	**19 538**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3 419 602**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			323 683
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*167 957*

1		2	3	4	5	6	7
			машины и механизмы	тенге			106 380
			в этом числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28 438*
			материалы, изделия и конструкция	тенге			2 989 539
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	63		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8.1%**		**276 987,76**
			Итого с затратами	**тенге**			**3 696 589,76**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**184 829,49**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**73 931,80**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**3 955 351,05**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**4 378 352,11**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**4 290 785,07**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**686 525,61**
			Итого с НДС	**Тенге**			**4 977 310,68**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логыненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Карамов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Герелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440011597 Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакия Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-08 Пятно 5. Ангар для углубленного досмотра

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.5 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-08-00-03

на общестроительные работы - АР

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**22 708 886**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			22 708 886
		Раздел 1.	**Стены**				**13 431 560**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			13 431 560
1	**15**	**С1222-502-0203**	**Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм**	**$м^2$**	**591,36**	**22 713**	**13 431 560**
		Раздел 2.	**Кровля**				**9 277 326**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			9 277 326
2	**28**	**С1222-502-0307**	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм**	**$м^2$**	**459,41**	**20 194**	**9 277 326**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**22 708 886**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			22 708 886

1		2	3	4	5	6	7
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	тенге	8,1%		1 839 419,77
			Итого с затратами	тенге			24 548 305,77
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%		1 227 415,29
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге	2%		490 966,12
			Итого с непредвиденными затратами	Тенге			26 266 687,17
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	Тенге	1,106944		29 075 751,76
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		28 494 236,73
			На основании доп.согл.№090140000306/250248/01 75% от стоим-ти материала	Тенге	75%		21 370 677,55
			НДС	Тенге	16%		3 419 308,41
			Итого с НДС	Тенге			24 789 985,95

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Менимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекции по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Коскак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-10 Пятно 10.1. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.6 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-10-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	5	Е1109-0102-0112 *Кзар и Кзм=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	т конструкций	0,14949	80 156	11 983
2	6	Е1109-0102-0401 *Кзар и Кзм=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (16,58ст арматура фундамента)**	т конструкций	0,86976	117 856	102 506
3	7	С1222-527-0101	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	1,01925	1 232 854	1 256 586
4	8	Е1113-0203-0205 *Кзар и Кзм=1,06*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	45,86625	280	12 843
5	9	Е1113-0203-0528 *Кзар и Кзм=1,06 К=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	45,86625	416	19 080
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**

1		2	3	4	5	6	7
6	10	E1115-0401-0703 *Кзар и Кзп=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 131 361
7	11	E1110-0201-0205 *Кзар и Кзп=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	C1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^2$	2,61	46 771	122 072
9	13	E1113-0102-0102 *Кзар и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3. Кровля					**618 874**
10	23	E1112-0107-0103 *Кзар и Кзп=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	C1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	E1110-0102-0207 *Кзар и Кзп=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	E1112-0201-0201 *Кзар и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	E1110-0104-0203 *Кзар и Кзп=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	C1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4. Полы					**654 125**
16	29	E1109-107-301 *Кзар и Кзп=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500x500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 819
17	30	C1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	E1113-0101-0313 *Кзар и Кзп=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906
19	32	E1126-0103-0701 *Кзар и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	C1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (±14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	E1126-0103-0702 *Кзар и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183

1		2	3	4	5	6	7
22	35	E1111-0218-0101 *Кзар и Кзот=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	E1111-0220-0202 *Кзар и Кзот=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	**Проемы**				**1 153 961**
24	37	E1110-0701-0119 *Кзар и Кзот=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	8,59	8 974	5 295
25	38	E1110-0701-0120 *Кзар и Кзот=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	E1110-0701-0121 *Кзар и Кзот=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	C1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	E1110-0302-0202 *Кзар и Кзот=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	C1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	E1110-0302-0303 *Кзар и Кзот=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	C1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	E1110-0301-0201 *Кзар и Кзот=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091
33	46	C1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	C1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
		Раздел 6.	**Отделочные работы**				**2 270 784**
35	48	E1115-0501-0103 *Кзар и Кзот=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	C1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932

1		2	3	4	5	6	7
37	50	Е1110-0201-0404 *Кзар и Кзп=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	м² стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	С1232-103-201	Гипсоструженчная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	м²	51,765	3 297	170 669
39	52	Е1115-0301-0207 *Кзар и Кзп=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м² отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	Е1115-0302-0103 *Кзар и Кзп=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м² окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(п.12)=====				
41	54	Е1106-0601-0103 *Кзар и Кзп=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
42	55	Е1126-0102-0303 *Кзар и Кзп=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	м³	30,7	3 894	119 546
43	56	С1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	м³	4,6	68 217	313 798
44	57	Е1113-0102-0102 *Кзар и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	м² поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	С1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикрост ХПП-3	м²	30,7	1 012	31 068
46	59	Е1112-0201-0201 *Кзар и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	Е1115-0401-0105 *Кзар и Кзп=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	м²	39,8	8 132	323 654
48	61	Е1115-0401-0111 *Кзар и Кзп=1,06 Нзп. и доп. инж. 41*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м²	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	тенге	8,1%		729 728,51
			Итого с затратами	тенге			9 738 722,51
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%		486 936,13
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге	2%		194 774,45
			Итого с непредвиденными затратами	Тенге			10 420 433,09
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	Тенге	1,106944		11 534 835,89
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		11 304 139,17

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		1 808 662,27
			Итого с НДС	Тенге			13 112 801,44

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Меньшобекова Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ" -
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-10 Пятно 10.1. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.7 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-10-00-02

на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июль 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	**1**	**С1245-201-0202**	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Меновбаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597 Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071640005075
Технический директор

_____ Жакия Л.Л.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Коэак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-10 Пятно 10.1. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.8 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-10-00-03

на на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	Е1121-0602-0101 *Кзар и Кзп=1,08 Изм. и доп. вып. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	С1247-201-119	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	Ц1308-0303-0601 *Кзар и Кзп=1,89*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	С1247-204-758	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	С1247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	С1247-204-2810	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кзтр и Кзл=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1368-304-501 *Кзтр и Кзл=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кзтр и Кзл=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кзтр и Кзл=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кзтр и Кзл=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кзтр и Кзл=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кзтр и Кзл=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кзтр и Кзл=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда механизмов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013557, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архков"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-10 Пятно 10.1. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.9 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-10-00-04

на на структурированная кабельная система, видеонаблюдение, система контроля доступа, охранная сигнализация

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10 790 365**
			Структурированная кабельная система.				
1	1	ЦЗ-100408-0507 *Кзар и Кзп=1,09 Нзп. и Нпр. инж. 28*	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	8	4 771	38 168
2	2	541-801-1916033	Розетка типа Legrand RJ 45 программа Mosaic, категории 6а, UTP, 1 модуль, белый	шт.	8	7 516	60 128
3	3	541-801-1917039	Рамка Mosaic 2 модуля белая, модели LCS3-277802L	шт.	4	1 829	7 316
4	4	541-801-1917038	Суппорт М45 для крепления на винтах, 2М, Mosaic, модели LCS3-80251	шт.	4	1 087	4 348
5	5	541-801-1917049	Коробка монтажная накладная для 2 модулей, глубина 40мм, белый, программа Mosaic, модели LCS3-80281	шт.	4	1 814	7 256
6	6	ЦЗ-100101-0110 *Кзар и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	2	31 524	63 048
7	7	541-801-1909007	Патч-панель типа Legrand укомплектованная - 19 - 1U - категория 6А - STP - 24 x RJ 45	шт.	2	280 666	561 332
8	8	ЦЗ-100101-0112 *Кзар и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	4	332	1 328
9	9	541-801-1917036	Органайзер кабельный с пластиковым кольцом 1U, модели LCS3-46522	шт.	4	65 741	262 964
10	10	ЦЗ-110402-0201 *Кзар и Кзп=1,09*	Разъемы штепсельные, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	разъем	24	1 153	27 672

1	1	2	3	4	5	6	7
11	11	541-802-5402002	Шнур коммутационный RJ45-RJ45, категории6А, 2 м, белый, модели NPC6ASZDB- WT002M	шт.	24	10 915	261 960
			Настенный телекоммуникационный шкаф 600x625x1009.				
12	12	Ц1308-0304-0203 *Кзар и Кзн=1,09*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1	34 004	34 004
13	13	С1248-102-4635	Шкаф телекоммуникационный настенный 22U, 1086x600x600 мм, стеклянная дверь, ручка с замком	шт.	1	108 782	108 782
14	14	Ц13-100101-0110 *Кзар и Кзн=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	31 524	31 524
15	15	541-801-1917025	Блок вентиляторный, черный, модели LCS3-446409	шт.	1	257 501	257 501
16	16	Прайс *лист поз.24*	Комплект кронштейнов угловых (комплект из 2 шт) (арт.446191 Legrand)	упаковка	1	33 296,86	33 297
17	17	Ц13-100101-0112 *Кзар и Кзн=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	1	332	332
18	18	С1248-102-3637	Кабельный ввод типа Conteg DP-KP-KAR4D с двойной щеткой, состоит из двух частей (отверстие 300x100мм)	шт.	1	81 445	81 445
19	19	Ц13-110301-0101 *Кзар и Кзн=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
20	20	541-801-1917026	Термостат, модели LCS3-446049	шт.	1	134 160	134 160
21	21	Ц13-100101-0115 *Кзар и Кзн=1,09 Изм. и доп. пол. 28*	Оборудование станции АТСКУ - освещение рядовое. Монтаж оборудования	м ряда	1	10 274	10 274
22	22	541-801-1802001	Светильник светодиодный для распределительного шкафа типа Rittal модели SZ, 400 Лм, IP 20, 100-240 В, 262x55x23 мм	шт.	1	39 927	39 927
23	23	С1248-102-3501	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 6 розеток Schuko, автоматический выключатель, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В	шт.	1	32 248	32 248
24	24	Ц13-100101-0301 *Кзар и Кзн=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - каркас ряда. Монтаж оборудования	м ряда	0.6	37 519	22 511
25	25	С1248-102-2603	Полка стационарная типа ITK, глубиной 600 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	20 298	20 298
26	26	Ц13-100101-0112 *Кзар и Кзн=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	3	332	996
27	27	541-801-1909010	Патч-панель типа Legrand с неукомплектованными кассетами - 19 - 1U	шт.	1	51 655	51 655
28	28	541-801-1911004	Вставка оптическая типа Legrand LC дуплекс для 6 одномодовых волокон	шт.	1	9 564	9 564
29	29	541-801-1917006	Сплайс-кассета оптическая типа Legrand	шт.	1	17 373	17 373
30	30	Ц13-110402-0201 *Кзар и Кзн=1,09*	Разъемы штепсельные, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	разъем	4	1 153	4 612
31	31	С1243-906-2818	Пигтейл волоконно-оптический типа Legrand, - OS1/OS2 - коннектор LC-APC - LSZH - 1 м	шт.	1	4 092	4 092

1	1	2	3	4	5	6	7
32	32	С1243-906-2403	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-3M-LSZH	шт.	3	6 160	18 480
33	33	Ц13-100101-0112 *Кзар и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	1	332	332
34	34	Прайс *письмо исх.11*	Органайзер кабельный 2-х осевой 1U (арт.046522 Legrand)	шт	1	78 665,87	78 666
35	35	Ц13-100302-0101 *Кзар и Кзп=1,09*	Коммутатор. Монтаж оборудования	шт.	1	166 312	166 312
36	36	518-102-703	Коммутатор на 24 порта Catalyst 9200L 24-port, Cisco C9200L-24P-4X-E	комплект	1	3 819 153	3 819 153
37	37	Ц13-100101-0109 *Кзар и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата с реле. Монтаж с включением разъемов свободнозакрепленных	плата	7	2 161	15 127
38	38	541-801-8204004	Оптический трансивер GE (SFP MSA) 1000 Base-LX (GLC-LH-SMD) типа Cisco	шт.	1	49 462	49 462
39	39	541-801-8204005	Медный трансивер GE (SFP MSA) 1000 Base-T (GLC-TE) типа Cisco	шт.	6	45 340	272 040
40	40	Ц13-100101-0110 *Кзар и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	31 524	31 524
41	41	С1248-102-3713	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 5е, Dual IDC, ROHS	шт.	1	34 563	34 563
42	42	Ц13-100105-0207 *Кзар и Кзп=1,09*	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	24	683	16 392
43	43	541-801-6301002	Коммутационный шнур 110-RJ45, 4x2, 2.0 м, типа Eurolan	шт.	24	1 112	26 688
44	44	Ц13-100101-0308 *Кзар и Кзп=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
45	45	С1248-306-305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	18 030	18 030
46	46	541-502-502001	Источник бесперебойного питания ИБП, SVC, RT-3KL-LCD мощность 3000ВА/2700Вт	шт.	2	717 211	1 434 422
47	47	Ц13-100203-0101 *Кзар и Кзп=1,09*	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	2	4 316	8 632
48	48	С1248-201-101	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	2	7 221	14 442
49	49	Ц1308-0201-0901 *Кзар и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	116	1 107	128 412
50	50	Ц1308-0201-0702 *Кзар и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	10	2 143	21 430
51	51	С1243-304-0206	Кабель сетевой F/UTP Cat6a LSZH 4p 500м	м	118,32	633	74 897
52	52	С1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66	м	10,2	471	4 804
53	53	Ц1308-0207-0210 *Кзар и Кзп=1,09*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	10	2 501	25 010

1	1	2	3	4	5	6	7
54	54	С1243-142-0313	Провода силовые изоляции из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	м	10,3	569	5 861
55	55	Ц1308-0503-1906 *Кзтр и Кзл=1,09 Изл. и бет. пол. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	116	966	112 056
56	56	С1241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	118,32	224	26 504
			Видеонаблюдение				
57	57	Ц13-101001-0102 *Кзтр и Кзл=1,09*	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	6	20 723	124 338
58	58	541-801-3901014	Видеокамера типа Hikvision купольная с ИК подсветкой дальностью до 30 м и интеллектом AcuSense, объектив 2,8 - 4 мм, 2 Мп, модели DS-2CD2123G2-IS	шт.	4	78 980	315 920
59	59	541-801-3909006	Комплектующие типа Hikvision кронштейн настенный, модели DS-1273ZJ-140	шт.	2	9 404	18 808
60	60	541-801-3910004	IP-камера типа Hikvision уличная купольная, 2 Мп, 2.8-12 мм, ИК, PoE, модели DS-2CD4525FWD-IZH	шт.	2	107 207	214 414
61	61	541-801-3909007	Комплектующие типа Hikvision кронштейн настенный, модели DS-1273zj-dm26	шт.	2	14 780	29 560
62	62	Ц13-100302-0105 *Кзтр и Кзл=1,09*	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	39 081	39 081
63	63	541-802-2801001	Коммутатор управляемый Ethernet с 16 гигабитными портами PoE, UTP7516GE-PoE-4GF типа UTEPO	шт.	1	169 676	169 676
64	64	Ц13-110401-0701 *Кзтр и Кзл=1,09*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	4 934	9 868
65	65	518-102-529	Сетевой SFP модуль оптический Wi-Tek WI-SFP10LC-20KM комплект из 2 штук	шт.	2	18 697	37 394
66	66	Ц1308-0201-0901 *Кзтр и Кзл=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	75	1 107	83 025
67	67	С1243-304-0204	Кабель сетевой F/UTP Cat6 LSZH 4р 500m	м	76,5	510	39 015
68	68	Ц1308-0503-1906 *Кзтр и Кзл=1,09 Изл. и бет. пол. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	75	966	72 450
69	69	С1241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	76,5	161	12 316
			Система контроля доступа				
70	70	Ц13-110301-0101 *Кзтр и Кзл=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
71	71	541-801-8101016	Преобразователь интерфейсов, модели С2000-ПП	шт.	1	27 665	27 665
72	72	С1248-405-0402	EM-marine, бесконтактная карта доступа	шт.	4	101	404
73	73	Ц1308-0304-0203 *Кзтр и Кзл=1,09*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	34 004	34 004

1	1	2	3	4	5	6	7
74	74	С1248-307-203	Шкаф пожарный ШПС-12 исполнение 11, источник питания 12В - 3 А, 1ва изолированных интерфейса RS-485, прозрачное окно на двери. IP41	шт.	1	196 891	196 891
75	75	Ц13-100101-0308 *Кзтр и Кзл=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
76	76	541-801-6101008	Аккумулятор 12 В, 17 Ач, 181 х 77 х 167 мм, модели DTM 1217	шт.	2	43 421	86 842
77	77	Ц13-110301-0101 *Кзтр и Кзл=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
78	78	С1248-405-0101	С2000-2, контроллер доступа на два считывателя	шт.	1	47 713	47 713
79	79	Ц13-101001-0602 *Кзтр и Кзл=1,09 Нзп. и доп. пол. 27*	Монтаж и расключение считывателя	шт.	1	5 416	5 416
80	80	С1248-405-0332	Ртоху-3А, считыватель бесконтактный	шт.	1	22 635	22 635
81	81	Ц13-101001-0605 *Кзтр и Кзл=1,09 Нзп. и доп. пол. 27*	Монтаж и расключение электромагнитного замка	шт.	1	12 719	12 719
82	82	С1248-401-0302	Замок электромагнитный VIZIT-ML240-40 (ML250)	шт.	1	20 609	20 609
83	83	Е1110-0401-0401 *Кзтр и Кзл=1,12*	Доводчики дверные. Установка	шт.	1	15 789	15 789
84	84	Ц13-101001-0603 *Кзтр и Кзл=1,09 Нзп. и доп. пол. 27*	Монтаж и расключение кнопки выхода	шт.	1	5 443	5 443
85	85	С1248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4 744	4 744
86	86	Ц1308-0103-3001 *Кзтр и Кзл=1,09*	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	7 417	14 834
87	87	541-801-8102001	Устройство дистанционного пуска электроконтактное (УДП 513-3АМ) типа Болид	шт.	1	6 092	6 092
88	88	С1248-301-0102	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2П	шт.	1	883	883
89	89	Ц13-100101-0308 *Кзтр и Кзл=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
90	90	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 (исп. 50)	шт.	1	18 030	18 030
91	91	541-801-6101008	Аккумулятор 12 В, 17 Ач, 181 х 77 х 167 мм, модели DTM 1217	шт.	1	43 421	43 421
92	92	Ц1308-0503-2201 *Кзтр и Кзл=1,09*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава	м	25	344	8 600
93	93	Ц1308-0201-0901 *Кзтр и Кзл=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	25	1 107	27 675
94	94	С1243-303-0414	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 8х0,5	м	10,3	136	1 401

1	1	2	3	4	5	6	7
95	95	С1243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5 (2х0,8)	м	15,45	42	649
96	96	С1243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	213	2 173
97	97	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	15,3	311	4 758
98	98	Ц1308-0503-1906 *Кзар и Кзп=1,09 Нзп. и доп. зап. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	50	966	48 300
99	99	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	51	120	6 120
			Охранная сигнализация				
100	100	Ц13-100701-0110 *Кзар и Кзп=1,09*	Приборы приемно-контрольные объектовые. Монтаж оборудования	шт.	1	19 595	19 595
101	101	С1248-304-328	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	1	20 319	20 319
102	102	Ц1308-0103-3001 *Кзар и Кзп=1,09*	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	7 417	29 668
103	103	С1248-301-0506	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели С2000-ИК исполнение 02	шт.	2	11 737	23 474
104	104	С1248-301-0109	Извещатель охранный магнитоконтактный модели С2000-СМК	шт.	2	2 175	4 350
105	105	Ц13-100104-0206 *Кзар и Кзп=1,09*	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	8	9 494	75 952
106	106	С1248-401-0754	Кнопка	шт.	2	5 693	11 386
107	107	С1248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	6	4 750	28 500
108	108	Ц1308-0201-0901 *Кзар и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35	1 107	38 745
109	109	С1243-305-0112	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	м	25,5	373	9 512
110	110	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	311	3 172
111	111	Ц1308-0503-1906 *Кзар и Кзп=1,09 Нзп. и доп. зап. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	40	966	38 640
112	112	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	40,8	120	4 896
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10 790 365**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1 276 130
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*696 080*
			машины и механизмы	тенге			165 601
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*46 852*

1	1	2	3	4	5	6	7
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1 121 593
			оборудование	тенге			8 227 041
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	259		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**207 629,24**
			Итого с затратами	**тенге**			**10 997 994,24**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**138 547,66**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**219 959,88**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**11 356 501,79**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**12 571 011,52**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**12 319 591,29**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 971 134,61**
			Итого с НДС	**Тенге**			**14 290 725,89**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Тогжаевко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____Кусанов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-13 Пятно 10.4. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.10 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-13-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	5	**Е1109-0102-0112** *Кзтр и Кзм=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
2	6	**Е1109-0102-0401** *Кзтр и Кзм=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте зданий до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундамента)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
3	7	**С1222-527-0101**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**
4	8	**Е1113-0203-0205** *Кзтр и Кзм=1,05*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**45,86625**	**280**	**12 843**
5	9	**Е1113-0203-0528** *Кзтр и Кзм=1,05 К=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**45,86625**	**416**	**19 080**
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**

1		2	3	4	5	6	7
6	10	E1115-0401-0703 *Кзар и Кзм=1,05*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
7	11	E1110-0201-0205 *Кзар и Кзм=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	C1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
9	13	E1113-0102-0102 *Кзар и Кзм=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стеклоолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3. Кровля					**618 874**
10	23	E1112-0107-0103 *Кзар и Кзм=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	C1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	E1110-0102-0207 *Кзар и Кзм=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	E1112-0201-0201 *Кзар и Кзм=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	E1110-0104-0203 *Кзар и Кзм=1,12*	Потолки. Подшивка клитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	C1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4. Полы					**654 125**
16	29	E1109-107-301 *Кзар и Кзм=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500х500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
17	30	C1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	E1113-0101-0313 *Кзар и Кзм=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906
19	32	E1126-0103-0701 *Кзар и Кзм=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стеклоолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	C1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (=14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	E1126-0103-0702 *Кзар и Кзм=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183

1		2	3	4	5	6	7
22	35	E11 11-0218-0101 *Кзтр и Кзп=1,66*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	E11 11-0220-0202 *Кзтр и Кзп=1,66*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	**Проемы**				**1 153 961**
24	37	E11 10-0701-0119 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
25	38	E11 10-0701-0120 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	E11 10-0701-0121 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	C1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	E1110-0302-0202 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	C1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	E1110-0302-0303 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	C1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	E1110-0301-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091
33	46	C1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	C1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
		Раздел 6.	**Отделочные работы**				**2 270 784**
35	48	E1115-0501-0103 *Кзтр и Кзп=1,08*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	C1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932

1		2	3	4	5	6	7
37	50	E1110-0201-0404 *Кзтр и Кзт=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	C1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	$м^2$	51,765	3 297	170 669
39	52	E1115-0301-0207 *Кзтр и Кзт=1,00*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	E1115-0302-0103 *Кзтр и Кзт=1,00*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
41	54	E1106-0601-0103 *Кзтр и Кзт=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
42	55	E1126-0102-0303 *Кзтр и Кзт=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	30,7	3 894	119 546
43	56	C1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	$м^3$	4,6	68 217	313 798
44	57	E1113-0102-0102 *Кзтр и Кзт=1,05*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	C1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикрост XIII-3	$м^2$	30,7	1 012	31 068
46	59	E1112-0201-0201 *Кзтр и Кзт=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	E1115-0401-0105 *Кзтр и Кзт=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	$м^2$	39,8	8 132	323 654
48	61	E1115-0401-0111 *Кзтр и Кзт=1,06 Изм. в фот. инв. 44*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	$м^2$	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	тенге			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	тенге			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общехозяйственные затраты) 8,1%	тенге	8,1%		729 728,51
			Итого с затратами	тенге			9 738 722,51
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%		486 936,13
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге	2%		194 774,45
			Итого с непредвиденными затратами	Тенге			10 420 433,09

1		2	3	4	5	6	7
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	Тенге	1,106944		11 534 835,89
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		11 304 139,17
			НДС	Тенге	16%		1 808 662,27
			Итого с НДС	Тенге			13 112 801,44

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешинбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекции по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597 Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-13 Пятно 10.4. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.11 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-13-00-02

на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	1	С1245-201-0202	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усредкоэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013599. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жикин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-13 Пятно 10.4. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.12 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-13-00-03

на на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	**Е1121-0602-0101** *Кзтр и Кзп=1,06 Нзп. а дис. вин. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	**С1247-201-119**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	**Ц1308-0303-0601** *Кзтр и Кзп=1,99*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	**С1247-204-758**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	**С1247-204-0713**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	**С1247-204-2810**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кпер и Кзп=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1308-304-501 *Кпер и Кзп=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кпер и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кпер и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кпер и Кзп=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кпер и Кзп=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кпер и Кзп=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кпер и Кзп=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общепловощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

А. Тогвинецко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

Мешимбаева Е.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

Каримов Е.А.

Расценки проверил Сметчик

Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Көсак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-13 Пятно 10.4. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.13 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-13-00-04

на на структурированная кабельная система, видеонаблюдение, система контроля доступа, охранная сигнализация

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10 790 365**
			Структурированная кабельная система.				
1	1	Ц13-100408-0507 *Кзер и Кзп=1,09 Itoc. и доп. зап. 28*	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	8	4 771	38 168
2	2	541-801-1916033	Розетка типа Legrand RJ 45 программа Mosaic, категория 6а, UTP, 1 модуль, белый	шт.	8	7 516	60 128
3	3	541-801-1917039	Рамка Mosaic 2 модуля белая, модели LCS3-277802L	шт.	4	1 829	7 316
4	4	541-801-1917038	Суппорт М45 для крепления на винтах, 2М, Mosaic, модели LCS3-80251	шт.	4	1 087	4 348
5	5	541-801-1917049	Коробка монтажная накладная для 2 модулей, глубина 40мм, белый, программа Mosaic, модели LCS3-80281	шт.	4	1 814	7 256
6	6	Ц13-100101-0110 *Кзер и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	2	31 524	63 048
7	7	541-801-1909007	Патч-панель типа Legrand укомплектованная - 19 - 1U - категории 6А - STP - 24 x RJ 45	шт.	2	280 666	561 332
8	8	Ц13-100101-0112 *Кзер и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	4	332	1 328
9	9	541-801-1917036	Органайзер кабельный с пластиковым кольцом 1U, модели LCS3-46522	шт.	4	65 741	262 964

1	1	2	3	4	5	6	7
10	10	Ц13-110402-0201 *Кзтр и Кзл=1,09*	Разъемы штепсельные, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	разъем	24	1 153	27 672
11	11	541-802-5402002	Шнур коммутационный RJ45-RJ45, категории6А, 2 м, белый, модели NPC6ASZDB- WT002M	шт.	24	10 915	261 960
		Настенный телекоммуникационный шкаф 600x625x1009:					
12	12	Ц1308-0304-0203 *Кзтр и Кзл=1,09*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1	34 004	34 004
13	13	С1248-102-4635	Шкаф телекоммуникационный настенный 22U, 1086x600x600 мм, стеклянная дверь, ручка с замком	шт.	1	108 782	108 782
14	14	Ц13-100101-0110 *Кзтр и Кзл=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	31 524	31 524
15	15	541-801-1917025	Блок вентиляторный, черный, модели LCS3-446409	шт.	1	257 501	257 501
16	16	Прайс *лист лист.24*	Комплект кронштейнов угловых (комплект из 2 шт) (арт.446191 Legrand)	упаковка	1	33 296,86	33 297
17	17	Ц13-100101-0112 *Кзтр и Кзл=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	1	332	332
18	18	С1248-102-3637	Кабельный ввод типа Conteg DP-KP-KAR4D с двойной щеткой, состоит из двух частей (отверстие 300x100мм)	шт.	1	81 445	81 445
19	19	Ц13-110301-0101 *Кзтр и Кзл=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
20	20	541-801-1917026	Термостат, модели LCS3-446049	шт.	1	134 160	134 160
21	21	Ц13-100101-0115 *Кзтр и Кзл=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Оборудование станции АТСКУ - освещение рядовое. Монтаж оборудования	м ряда	1	10 274	10 274
22	22	541-801-1802001	Светильник светодиодный для распределительного шкафа типа Rittal модели SZ, 400 Лм, IP 20, 100-240 В, 262x55x23 мм	шт.	1	39 927	39 927
23	23	С1248-102-3501	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 6 розеток Schuko, автоматический выключатель, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В	шт.	1	32 248	32 248
24	24	Ц13-100101-0301 *Кзтр и Кзл=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - каркас ряда. Монтаж оборудования	м ряда	0,6	37 519	22 511
25	25	С1248-102-2603	Полка стационарная типа ПК, глубиной 600 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	20 298	20 298
26	26	Ц13-100101-0112 *Кзтр и Кзл=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	3	332	996
27	27	541-801-1909010	Патч-панель типа Legrand с неукомплектованными кассетами - 19 - 1U	шт.	1	51 655	51 655
28	28	541-801-1911004	Вставка оптическая типа Legrand LC дуплекс для 6 одномодовых волокон	шт.	1	9 564	9 564
29	29	541-801-1917006	Сплайс-кассета оптическая типа Legrand	шт.	1	17 373	17 373

1	1	2	3	4	5	6	7
30	30	Ц13-110402-0201 *Кзар и Кзм=1,09*	Разъемы штепсельные, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	разъем	4	1 153	4 612
31	31	С1243-906-2818	Пигтейл волоконно-оптический типа Legrand, - OS1/OS2 - коннектор LC-APC - LSZH - 1 м	шт.	1	4 092	4 092
32	32	С1243-906-2403	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-3M-LSZH	шт.	3	6 160	18 480
33	33	Ц13-100101-0112 *Кзар и Кзм=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	1	332	332
34	34	Прайс *лист поз.11*	Органайзер кабельный 2-х осевой 1U (арт.046522 Legrand)	шт	1	78 665,87	78 666
35	35	Ц13-100302-0101 *Кзар и Кзм=1,09*	Коммутатор. Монтаж оборудования	шт.	1	166 312	166 312
36	36	518-102-703	Коммутатор на 24 порта Catalyst 9200L 24-port, Cisco C9200L-24P-4X-E	комплект	1	3 819 153	3 819 153
37	37	Ц13-100101-0109 *Кзар и Кзм=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата с реле. Монтаж с включением разъемов свободнозакрепленных	плата	7	2 161	15 127
38	38	541-801-8204004	Оптический трансивер GE (SFP MSA) 1000 Base-LX (GLC-LH-SMD) типа Cisco	шт.	1	49 462	49 462
39	39	541-801-8204005	Медный трансивер GE (SFP MSA) 1000 Base-T (GLC-TE) типа Cisco	шт.	6	45 340	272 040
40	40	Ц13-100101-0110 *Кзар и Кзм=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	31 524	31 524
41	41	С1248-102-3713	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категории 5е, Dual IDC, ROHS	шт.	1	34 563	34 563
42	42	Ц13-100105-0207 *Кзар и Кзм=1,09*	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	24	683	16 392
43	43	541-801-6301002	Коммутационный шнур 110-RJ45, 4x2, 2.0 м, типа Eurolan	шт.	24	1 112	26 688
44	44	Ц13-100101-0308 *Кзар и Кзм=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
45	45	С1248-306-305	Источник питания резервированный РИН-12, исполнение 01	шт.	1	18 030	18 030
46	46	541-502-502001	Источник бесперебойного питания ИБП, SVC, RT-3KL-LCD мощность 3000ВА/2700Вт	шт.	2	717 211	1 434 422
47	47	Ц13-100203-0101 *Кзар и Кзм=1,09*	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	2	4 316	8 632
48	48	С1248-201-101	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	2	7 221	14 442
49	49	Ц1308-0201-0901 *Кзар и Кзм=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	116	1 107	128 412
50	50	Ц1308-0201-0702 *Кзар и Кзм=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	10	2 143	21 430
51	51	С1243-304-0206	Кабель сетевой F/UTP Cat6a LSZH 4p 500m	м	118,32	633	74 897
52	52	С1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	10,2	471	4 804

1	1	2	3	4	5	6	7
53	53	Ц1308-0207-0210 *Кзар и Кзп=1,09*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основанием	м	10	2 501	25 010
54	54	С1243-142-0313	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	м	10,3	569	5 861
55	55	Ц1308-0503-1906 *Кзар и Кзп=1,09 Изм. и доп. инд. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	116	966	112 056
56	56	С1241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	118,32	224	26 504
			Видеонаблюдение				
57	57	Ц13-101001-0102 *Кзар и Кзп=1,09*	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	6	20 723	124 338
58	58	541-801-3901014	Видеокамера типа Hikvision купольная с ИК подсветкой дальностью до 30 м и интеллектом AcuSense, объектив 2,8 - 4 мм, 2 Мп, модели DS-2CD2123G2-IS	шт.	4	78 980	315 920
59	59	541-801-3909006	Комплектующие типа Hikvision кронштейн настенный, модели DS-1273ZJ-140	шт.	2	9 404	18 808
60	60	541-801-3910004	IP-камера типа Hikvision уличная купольная, 2 Мп, 2,8-12 мм, ИК, PoE, модели DS-2CD4525FWD-IZH	шт.	2	107 207	214 414
61	61	541-801-3909007	Комплектующие типа Hikvision кронштейн настенный, модели DS-1273zj-dm26	шт.	2	14 780	29 560
62	62	Ц13-100302-0105 *Кзар и Кзп=1,09*	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	39 081	39 081
63	63	541-802-2801001	Коммутатор управляемый Ethernet с 16 гигабитными портами PoE, UTP7516GE-PoE-4GF типа UTEPO	шт.	1	169 676	169 676
64	64	Ц13-110401-0701 *Кзар и Кзп=1,09*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	4 934	9 868
65	65	518-102-529	Сетевой SFP модуль оптический Wi-Tek WI-SFP10LC-20KM комплект из 2 штук	шт.	2	18 697	37 394
66	66	Ц1308-0201-0901 *Кзар и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	75	1 107	83 025
67	67	С1243-304-0204	Кабель сетевой F/UTP Cat6 LSZH 4p 500m	м	76,5	510	39 015
68	68	Ц1308-0503-1906 *Кзар и Кзп=1,09 Изм. и доп. инд. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	75	966	72 450
69	69	С1241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	76,5	161	12 316
			Система контроля доступа				
70	70	Ц13-110301-0101 *Кзар и Кзп=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
71	71	541-801-8101016	Преобразователь интерфейсов, модели С2000-ПИ	шт.	1	27 665	27 665
72	72	С1248-405-0402	EM-marine, бесконтактная карта доступа	шт.	4	101	404

1	1	2	3	4	5	6	7
73	73	Ц1308-0304-0203 *Кзтр в Кзп=1,09*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	34 004	34 004
74	74	С1248-307-203	Шкаф пожарный ШПС-12 исполнение 11, источник питания 12В - 3 А, 1ва изолированных интерфейса RS-485, прозрачное окно на двери, IP41	шт.	1	196 891	196 891
75	75	Ц13-100101-0308 *Кзтр в Кзп=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
76	76	541-801-6101008	Аккумулятор 12 В, 17 Ач, 181 х 77 х 167 мм, модели DTM 1217	шт.	2	43 421	86 842
77	77	Ц13-110301-0101 *Кзтр в Кзп=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
78	78	С1248-405-0101	С2000-2, контроллер доступа на два считыватели	шт.	1	47 713	47 713
79	79	Ц13-101001-0602 *Кзтр в Кзп=1,09 Нзп. в дел. изл. 27*	Монтаж и расключение считывателя	шт.	1	5 416	5 416
80	80	С1248-405-0332	Proxy-3A, считыватель бесконтактный	шт.	1	22 635	22 635
81	81	Ц13-101001-0605 *Кзтр в Кзп=1,09 Нзп. в дел. изл. 27*	Монтаж и расключение электромагнитного замка	шт.	1	12 719	12 719
82	82	С1248-401-0302	Замок электромагнитный VIZIT-ML240-40 (ML250)	шт.	1	20 609	20 609
83	83	Е1110-0401-0401 *Кзтр в Кзп=1,12*	Доводчики дверные. Установка	шт.	1	15 789	15 789
84	84	Ц13-101001-0603 *Кзтр в Кзп=1,09 Нзп. в дел. изл. 27*	Монтаж и расключение кнопки выхода	шт.	1	5 443	5 443
85	85	С1248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4 744	4 744
86	86	Ц1308-0103-3001 *Кзтр в Кзп=1,09*	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	7 417	14 834
87	87	541-801-8102001	Устройство дистанционного пуска электроконтактное (УДП 513-3АМ) типа Болид	шт.	1	6 092	6 092
88	88	С1248-301-0102	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2П	шт.	1	883	883
89	89	Ц13-100101-0308 *Кзтр в Кзп=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
90	90	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 (исп. 50)	шт.	1	18 030	18 030
91	91	541-801-6101008	Аккумулятор 12 В, 17 Ач, 181 х 77 х 167 мм, модели DTM 1217	шт.	1	43 421	43 421
92	92	Ц1308-0503-2201 *Кзтр в Кзп=1,09*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	25	344	8 600

1	1	2	3	4	5	6	7
93	93	Ц1308-0201-0901 *Кзар и Кзл=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	25	1 107	27 675
94	94	С1243-303-0414	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 8х0,5	м	10,3	136	1 401
95	95	С1243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5 (2х0,8)	м	15,45	42	649
96	96	С1243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	213	2 173
97	97	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	15,3	311	4 758
98	98	Ц1308-0503-1906 *Кзар и Кзл=1,09 Нзн. м доп. инд. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	50	966	48 300
99	99	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	51	120	6 120
			Охранная сигнализация				
100	100	Ц13-100701-0110 *Кзар и Кзл=1,09*	Приборы приемно-контрольные объектовые. Монтаж оборудования	шт.	1	19 595	19 595
101	101	С1248-304-328	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	1	20 319	20 319
102	102	Ц1308-0103-3001 *Кзар и Кзл=1,09*	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	7 417	29 668
103	103	С1248-301-0506	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели С2000-ИК исполнение 02	шт.	2	11 737	23 474
104	104	С1248-301-0109	Извещатель охранный магнитоконтактный модели С2000-СМК	шт.	2	2 175	4 350
105	105	Ц13-100104-0206 *Кзар и Кзл=1,09*	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	8	9 494	75 952
106	106	С1248-401-0754	Кнопка	шт.	2	5 693	11 386
107	107	С1248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	6	4 750	28 500
108	108	Ц1308-0201-0901 *Кзар и Кзл=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35	1 107	38 745
109	109	С1243-305-0112	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	м	25,5	373	9 512
110	110	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	311	3 172
111	111	Ц1308-0503-1906 *Кзар и Кзл=1,09 Нзн. м доп. инд. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	40	966	38 640
112	112	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	40,8	120	4 896
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10 790 365**

1	1	2	3	4	5	6	7
			машин				
			затраты на труд рабочих	тенге			1 276 130
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*696 080*
			машины и механизмы	тенге			165 601
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*46 832*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1 121 593
			оборудование	тенге			8 227 041
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	250		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**207 629,24**
			Итого с затратами	**тенге**			**10 997 994,24**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**138 547,66**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**219 959,88**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**11 356 501,79**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**12 571 011,52**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**12 319 591,29**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 971 134,61**
			Итого с НДС	**Тенге**			**14 290 725,89**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Меннибаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-14 Пятно 10.5. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.14 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-14-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в этом числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в этом числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	5	**Е1109-0102-0112** *Кзар и Кзп=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
2	6	**Е1109-0102-0401** *Кзар и Кзп=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундамента)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
3	7	**С1222-527-0101**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**

1		2	3	4	5	6	7
4	8	Е1113-0203-0205 *Кпер и Кзн=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	45,86625	280	12 843
5	9	Е1113-0203-0528 *Кпер и Кзн=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	45,86625	416	19 080
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**
6	10	Е1115-0401-0703 *Кпер и Кзн=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
7	11	Е1110-0201-0205 *Кпер и Кзн=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	С1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
9	13	Е1113-0102-0102 *Кпер и Кзн=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3.	**Кровля**				**618 874**
10	23	Е1112-0107-0103 *Кпер и Кзн=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	С1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	Е1110-0102-0207 *Кпер и Кзн=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	Е1112-0201-0201 *Кпер и Кзн=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	Е1110-0104-0203 *Кпер и Кзн=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	С1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4.	**Полы**				**654 125**
16	29	Е1109-107-301 *Кпер и Кзн=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500х500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
17	30	С1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	Е1113-0101-0313 *Кпер и Кзн=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906

1		2	3	4	5	6	7
19	32	E1126-0103-0701 *Кпер и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	C1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (=14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	E1126-0103-0702 *Кпер и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183
22	35	E1111-0218-0101 *Кпер и Кзп=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	E1111-0220-0202 *Кпер и Кзп=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	**Проемы**				**1 153 961**
24	37	E1110-0701-0119 *Кпер и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
25	38	E1110-0701-0120 *Кпер и Кзп=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	E1110-0701-0121 *Кпер и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	C1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	E1110-0302-0202 *Кпер и Кзп=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	C1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	E1110-0302-0303 *Кпер и Кзп=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	C1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	E1110-0301-0201 *Кпер и Кзп=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091

1		2	3	4	5	6	7
33	46	С1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, одностворчатый	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	С1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
		Раздел 6.	**Отделочные работы**				**2 270 784**
35	48	Е1115-0501-0103 *Кпер и Кзн=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	С1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932
37	50	Е1110-0201-0404 *Кпер и Кзн=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	С1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	$м^2$	51,765	3 297	170 669
39	52	Е1115-0301-0207 *Кпер и Кзн=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	Е1115-0302-0103 *Кпер и Кзн=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
41	54	Е1106-0601-0103 *Кпер и Кзн=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
42	55	Е1126-0102-0303 *Кпер и Кзн=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	30,7	3 894	119 546
43	56	С1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	$м^3$	4,6	68 217	313 798
44	57	Е1113-0102-0102 *Кпер и Кзн=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	С1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикрост ХПП-3	$м^2$	30,7	1 012	31 068
46	59	Е1112-0201-0201 *Кпер и Кзн=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	Е1115-0401-0105 *Кпер и Кзн=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	$м^2$	39,8	8 132	323 654

1		2	3	4	5	6	7
48	61	Е1115-0401-0111 *Конструк Кзт=1,08 Изм. в доп. вып. 44*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	$м^2$	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**729 728,51**
			Итого с затратами	**тенге**			**9 738 722,51**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**486 936,13**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**194 774,45**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**10 420 433,09**
			Итого в текущих ценах утвед.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**11 534 835,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**11 304 139,17**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 808 662,27**
			Итого с НДС	**Тенге**			**13 112 801,44**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Ресценки проверил
Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____Жакия Л.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-14 Пятно 10.5. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.15 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-14-00-02

на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	**1**	**С1245-201-0202**	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "ҚазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Е.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат №KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-14 Питно 10.5. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.16 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-14-00-03

на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	Е1121-0602-0101 *Кзар и Кзп=1,06 Ивт. и доп. зап. 41*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	С1247-201-119	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	Ц1308-0303-0601 *Кзар и Кзп=1,49*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	С1247-204-758	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	С1247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	С1247-204-2810	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1		2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Ктр и Кзп=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Dlora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	П1308-304-501 *Ктр и Кзп=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Ктр и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Ктр и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Ктр и Кзп=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Ктр и Кзп=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Ктр и Кзп=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Ктр и Кзп=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Менимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-14 Пятно 10.5. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.17 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-14-00-04

на структурированная кабельная система, видеонаблюдение, система контроля доступа, охранная сигнализация

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10 790 365**
			Структурированная кабельная система.				
1	1	ЦЗ-100408-0507 *Кзар и Кзл=1,09 Itoг. и доп. зар. 28*	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	8	4 771	38 168
2	2	541-801-1916033	Розетка типа Legrand RJ 45 программа Mosaic, категория 6а, UTP, 1 модуль, белый	шт.	8	7 516	60 128
3	3	541-801-1917039	Рамка Mosaic 2 модуля белая, модели LCS3-277802L	шт.	4	1 829	7 316
4	4	541-801-1917038	Суппорт М45 для крепления на винтах, 2М, Mosaic, модели LCS3-80251	шт.	4	1 087	4 348
5	5	541-801-1917049	Коробка монтажная накладная для 2 модулей, глубина 40мм, белый, программа Mosaic, модели LCS3-80281	шт.	4	1 814	7 256
6	6	ЦЗ-100101-0110 *Кзар и Кзл=1,09*	Оборудование станция АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	2	31 524	63 048
7	7	541-801-1909007	Патч-панель типа Legrand укомплектованная - 19 - 1U - категория 6А - STP - 24 x RJ 45	шт.	2	280 666	561 332
8	8	ЦЗ-100101-0112 *Кзар и Кзл=1,09*	Оборудование станция АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	4	332	1 328
9	9	541-801-1917036	Органайзер кабельный с пластиковым кольцом 1U, модели LCS3-46522	шт.	4	65 741	262 964

1		2	3	4	5	6	7
10	10	Ц13-110402-0201 *Кмр и Кзп=1,09*	Ратьемы штепсельные, количество контактов в ратьеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	ратьем	24	1 153	27 672
11	11	541-802-5402002	Шнур коммутационный RJ45-RJ45, категории6А, 2 м, белый, модели NPC6ASZDB- WT002M	шт.	24	10 915	261 960
			Настенный телекоммуникационный шкаф 600x625x1009:				
12	12	Ц1308-0304-0203 *Кмр и Кзп=1,09*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1	34 004	34 004
13	13	С1248-102-4635	Шкаф телекоммуникационный настенный 22U, 1086x600x600 мм, стеклянная дверь, ручка с замком	шт.	1	108 782	108 782
14	14	Ц13-100101-0110 *Кмр и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	31 524	31 524
15	15	541-801-1917025	Блок вентиляторный, черный, модели LCS3-446409	шт.	1	257 501	257 501
16	16	Прайс *лист вел.24*	Комплект кронштейнов угловых (комплект из 2 шт) (арт.446191 Legrand)	упаковка	1	33 296,86	33 297
17	17	Ц13-100101-0112 *Кмр и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	1	332	332
18	18	С1248-102-3637	Кабельный ввод типа Conteg DP-KP-KAR4D с двойной щеткой, состоит из двух частей (отверстие 300x100мм)	шт.	1	81 445	81 445
19	19	Ц13-110301-0101 *Кмр и Кзп=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
20	20	541-801-1917026	Термостат, модели LCS3-446049	шт.	1	134 160	134 160
21	21	Ц13-100101-0115 *Кмр и Кзп=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Оборудование станции АТСКУ - освещение рядовое. Монтаж оборудования	м ряда	1	10 274	10 274
22	22	541-801-1802001	Светильник светодиодный для распределительного шкафа типа Rittal модели SZ, 400 Лм, IP 20, 100-240 В, 262x55x23 мм	шт.	1	39 927	39 927
23	23	С1248-102-3501	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 6 розеток Schuko, автоматический выключатель, кабель питания 2,5м (3x1,5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В	шт.	1	32 248	32 248
24	24	Ц13-100101-0301 *Кмр и Кзп=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - каркас ряда. Монтаж оборудования	м ряда	0,6	37 519	22 511
25	25	С1248-102-2603	Полка стационарная типа ПК, глубиной 600 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	20 298	20 298
26	26	Ц13-100101-0112 *Кмр и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	3	332	996
27	27	541-801-1909010	Патч-панель типа Legrand с неукомплектованными кассетами - 19 - 1U	шт.	1	51 655	51 655
28	28	541-801-1911004	Вставка оптическая типа Legrand LC дуплекс для 6 одномодовых волокон	шт.	1	9 564	9 564
29	29	541-801-1917006	Сплайс-кассета оптическая типа Legrand	шт.	1	17 373	17 373

1		2	3	4	5	6	7
30	30	Ц13-110402-0201 *Кпер и Кзп=1,09*	Ратьемы штепсельные, количество контактов в ратьеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	ратьем	4	1 153	4 612
31	31	С1243-906-2818	Пигтейл волоконно-оптический типа Legrand, - OS1/OS2 - коннектор LC-APC - LSZH - 1 м	шт.	1	4 092	4 092
32	32	С1243-906-2403	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-3M-LSZH	шт.	3	6 160	18 480
33	33	Ц13-100101-0112 *Кпер и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	1	332	332
34	34	Прайс *лист поз. 11*	Организайзер кабельный 2-х осевой 1U (арт.046522 Legrand)	шт	1	78 665,87	78 666
35	35	Ц13-100302-0101 *Кпер и Кзп=1,09*	Коммутатор. Монтаж оборудования	шт.	1	166 312	166 312
36	36	518-102-703	Коммутатор на 24 порта Catalyst 9200L 24-port, Cisco C9200L-24P-4X-E	комплект	1	3 819 153	3 819 153
37	37	Ц13-100101-0109 *Кпер и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата с реле. Монтаж с включением ратьемов свободнозакрепленных	плата	7	2 161	15 127
38	38	541-801-8204004	Оптический трансивер GE (SFP MSA) 1000 Base-LX (GLC-LH-SMD) типа Cisco	шт.	1	49 462	49 462
39	39	541-801-8204005	Медный трансивер GE (SFP MSA) 1000 Base-T (GLC-TE) типа Cisco	шт.	6	45 340	272 040
40	40	Ц13-100101-0110 *Кпер и Кзп=1,09*	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	31 524	31 524
41	41	С1248-102-3713	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 5е, Dual IDC, ROHS	шт.	1	34 563	34 563
42	42	Ц13-100105-0207 *Кпер и Кзп=1,09*	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	24	683	16 392
43	43	541-801-6301002	Коммутационный шнур 110-RJ45, 4x2, 2.0 м, типа Eurolan	шт.	24	1 112	26 688
44	44	Ц13-100101-0308 *Кпер и Кзп=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
45	45	С1248-306-305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	18 030	18 030
46	46	541-502-502001	Источник бесперебойного питания ИБП, SVC, RT-3KL-LCD мощность 3000ВА/2700Вт	шт.	2	717 211	1 434 422
47	47	Ц13-100203-0101 *Кпер и Кзп=1,09*	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	2	4 316	8 632
48	48	С1248-201-101	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	2	7 221	14 442
49	49	Ц1308-0201-0901 *Кпер и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках в коробах	м кабеля	116	1 107	128 412
50	50	Ц1308-0201-0702 *Кпер и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	10	2 143	21 430
51	51	С1243-304-0206	Кабель сетевой F/UTP Cat6a LSZH 4p 500m	м	118,32	633	74 897
52	52	С1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	10,2	471	4 804

1		2	3	4	5	6	7
53	53	Ц1308-0207-0210 *Кзтр и Кзп=1,09*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	10	2 501	25 010
54	54	С1243-142-0313	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	м	10,3	569	5 861
55	55	Ц1308-0503-1906 *Кзтр и Кзп=1,09 Нзп. и доп. зкп. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	116	966	112 056
56	56	С1241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	118,32	224	26 504
			Видеонаблюдение				
57	57	Ц13-101001-0102 *Кзтр и Кзп=1,09*	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	6	20 723	124 338
58	58	541-801-3901014	Видеокамера типа Hikvision купольная с ИК подсветкой дальностью до 30 м и интеллектом AcuSense, объектив 2,8 - 4 мм, 2 Мп, модели DS-2CD2123G2-IS	шт.	4	78 980	315 920
59	59	541-801-3909006	Комплектующие типа Hikvision кронштейн настенный, модели DS-1273ZJ-140	шт.	2	9 404	18 808
60	60	541-801-3910004	IP-камера типа Hikvision уличная купольная, 2 Мп, 2.8-12 мм, ИК, PoE, модели DS-2CD4525FWD-IZH	шт.	2	107 207	214 414
61	61	541-801-3909007	Комплектующие типа Hikvision кронштейн настенный, модели DS-1273zj-dm26	шт.	2	14 780	29 560
62	62	Ц13-100302-0105 *Кзтр и Кзп=1,09*	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	39 081	39 081
63	63	541-802-2801001	Коммутатор управляемый Ethernet с 16 гигабитными портами PoE, UTP7516GE-PoE-4GF типа UTEPO	шт.	1	169 676	169 676
64	64	Ц13-110401-0701 *Кзтр и Кзп=1,09*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	4 934	9 868
65	65	518-102-529	Сетевой SFP модуль оптический Wi-Tek WI-SFP10LC-20KM комплект из 2 штук	шт.	2	18 697	37 394
66	66	Ц1308-0201-0901 *Кзтр и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	75	1 107	83 025
67	67	С1243-304-0204	Кабель сетевой F/UTP Cat6 LSZH 4p 500m	м	76,5	510	39 015
68	68	Ц1308-0503-1906 *Кзтр и Кзп=1,09 Нзп. и доп. зкп. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	75	966	72 450
69	69	С1241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	76,5	161	12 316
			Система контроля доступа				
70	70	Ц13-110301-0101 *Кзтр и Кзп=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
71	71	541-801-8101016	Преобразователь интерфейсов, модели С2000-ПИ	шт.	1	27 665	27 665
72	72	С1248-405-0402	EM-mariac, бесконтактная карта доступа	шт.	4	101	404

1		2	3	4	5	6	7
73	73	Ц1308-0304-0203 *Кзтр к Кзп=1,09*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	34 004	34 004
74	74	С1248-307-203	Шкаф пожарный ШПС-12 исполнение 11, источник питания 12В - 3 А, 1на изолированных интерфейса RS-485, прозрачное окно на двери. IP41	шт.	1	196 891	196 891
75	75	Ц13-100101-0308 *Кзтр к Кзп=1,09*	Оборудование станции "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
76	76	541-801-6101008	Аккумулятор 12 В, 17 Ач, 181 х 77 х 167 мм, модели DTM 1217	шт.	2	43 421	86 842
77	77	Ц13-110301-0101 *Кзтр к Кзп=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 983	2 983
78	78	С1248-405-0101	С2000-2, контроллер доступа на два считывателя	шт.	1	47 713	47 713
79	79	Ц13-101001-0602 *Кзтр к Кзп=1,09 Изм. и доп. вып. 27*	Монтаж и расключение считывателя	шт.	1	5 416	5 416
80	80	С1248-405-0332	Proxy-3A, считыватель бесконтактный	шт.	1	22 635	22 635
81	81	Ц13-101001-0605 *Кзтр к Кзп=1,09 Изм. и доп. вып. 27*	Монтаж и расключение электромагнитного замка	шт.	1	12 719	12 719
82	82	С1248-401-0302	Замок электромагнитный VIZIT-ML240-40 (ML250)	шт.	1	20 609	20 609
83	83	Е1110-0401-0401 *Кзтр к Кзп=1,12*	Доводчики дверные. Установка	шт.	1	15 789	15 789
84	84	Ц13-101001-0603 *Кзтр к Кзп=1,09 Изм. и доп. вып. 27*	Монтаж и расключение кнопки выхода	шт.	1	5 443	5 443
85	85	С1248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4 744	4 744
86	86	Ц1308-0103-3001 *Кзтр к Кзп=1,09*	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	7 417	14 834
87	87	541-801-8102001	Устройство дистанционного пуска электроконтактное (УДП 513-3АМ) типа Болид	шт.	1	6 092	6 092
88	88	С1248-301-0102	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2П	шт.	1	883	883
89	89	Ц13-100101-0308 *Кзтр к Кзп=1,09*	Оборудование станция "Пентаконта" - ящик питания. Монтаж оборудования	ящик	1	16 726	16 726
90	90	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 (исп. 50)	шт.	1	18 030	18 030
91	91	541-801-6101008	Аккумулятор 12 В, 17 Ач, 181 х 77 х 167 мм, модели DTM 1217	шт.	1	43 421	43 421
92	92	Ц1308-0503-2201 *Кзтр к Кзп=1,09*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	25	344	8 600

1		2	3	4	5	6	7
93	93	Ц1308-0201-0901 *Кзтр и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	25	1 107	27 675
94	94	С1243-303-0414	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 8х0,5	м	10,3	136	1 401
95	95	С1243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5 (2х0,8)	м	15,45	42	649
96	96	С1243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	213	2 173
97	97	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	15,3	311	4 758
98	98	Ц1308-0503-1906 *Кзтр и Кзп=1,09 Нзн. и доп. выш. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	50	966	48 300
99	99	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	51	120	6 120
			Охранная сигнализация				
100	100	Ц13-100701-0110 *Кзтр и Кзп=1,09*	Приборы приемно-контрольные объектовые. Монтаж оборудования	шт.	1	19 595	19 595
101	101	С1248-304-328	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	1	20 319	20 319
102	102	Ц1308-0103-3001 *Кзтр и Кзп=1,09*	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	7 417	29 668
103	103	С1248-301-0506	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели С2000-ИК исполнение 02	шт.	2	11 737	23 474
104	104	С1248-301-0109	Извещатель охранный магнитоконтактный модели С2000-СМК	шт.	2	2 175	4 350
105	105	Ц13-100104-0206 *Кзтр и Кзп=1,09*	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	8	9 494	75 952
106	106	С1248-401-0754	Кнопка	шт.	2	5 693	11 386
107	107	С1248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	6	4 750	28 500
108	108	Ц1308-0201-0901 *Кзтр и Кзп=1,09*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35	1 107	38 745
109	109	С1243-305-0112	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	м	25,5	373	9 512
110	110	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	311	3 172
111	111	Ц1308-0503-1906 *Кзтр и Кзп=1,09 Нзн. и доп. выш. 45*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	40	966	38 640
112	112	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	40,8	120	4 896
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10 790 365**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 276 130
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*696 080*
		машины и механизмы	тенге			165 601
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*46 852*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 121 593
		оборудование	тенге			8 227 041
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	259		
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**207 629,24**
		Итого с затратами	**тенге**			**10 997 994,24**
		Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**138 547,66**
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**219 959,88**
		Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**11 356 501,79**
		Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**12 571 011,52**
		Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**12 319 591,29**
		НДС	**Тенге**	**16%**		**1 971 134,61**
		Итого с НДС	**Тенге**			**14 290 725,89**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешинбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-15 Пятно 10.6. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.18 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-15-00-01

на на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 087 345**
			Раздел 1. Фундаменты				**78 351**
1	1	Е1106-0101-0201 *Кзтр и Кзт=1,12*	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство**	**м³**	**0,14**	**79 130**	**11 078**
2	2	С1214-210-0501	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	**т**	**0,01658**	**328 154**	**5 441**
3	3	Е1109-0401-0201 *Кзтр и Кзт=1,12*	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**64**	**707**	**45 248**
4	4	С1217-101-0107	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0173824**	**954 056**	**16 584**
			Раздел 2. Каркас				**1 402 998**
5	5	Е1109-0102-0112 *Кзтр и Кзт=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
6	6	Е1109-0102-0401 *Кзтр и Кзт=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундамента)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
7	7	С1222-527-0101	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**

1	1	2	3	4	5	6	7
8	8	Е1113-0203-0205 *Кзтр и Кзп=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	45,86625	280	12 843
9	9	Е1113-0203-0528 *Кзтр и Кзп=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	45,86625	416	19 080
		Раздел 3.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**
10	10	Е1115-0401-0703 *Кзтр и Кзп=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
11	11	Е1110-0201-0205 *Кзтр и Кзп=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
12	12	С1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
13	13	Е1113-0102-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 4.	**Кровля**				**618 874**
14	23	Е1112-0107-0103 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
15	24	С1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
16	25	Е1110-0102-0207 *Кзтр и Кзп=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
17	26	Е1112-0201-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
18	27	Е1110-0104-0203 *Кзтр и Кзп=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
19	28	С1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 5.	**Полы**				**654 125**
20	29	Е1109-107-301 *Кзтр и Кзп=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500х500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
21	30	С1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
22	31	Е1113-0101-0313 *Кзтр и Кзп=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906

1	1	2	3	4	5	6	7
23	32	E1126-0103-0701 *Кпер и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
24	33	C1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (=14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
25	34	E1126-0103-0702 *Кпер и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183
26	35	E1111-0218-0101 *Кпер и Кзп=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
27	36	E1111-0220-0202 *Кпер и Кзп=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 6.	**Проемы**				**1 153 961**
28	37	E1110-0701-0119 *Кпер и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
29	38	E1110-0701-0120 *Кпер и Кзп=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
30	39	E1110-0701-0121 *Кпер и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
31	40	C1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
32	41	E1110-0302-0202 *Кпер и Кзп=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
33	42	C1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - вмпост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
34	43	E1110-0302-0303 *Кпер и Кзп=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
35	44	C1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
36	45	E1110-0301-0201 *Кпер и Кзп=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091

1	1	2	3	4	5	6	7
37	46	С1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, одинольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
38	47	С1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
		Раздел 7.	Отделочные работы				2 270 784
39	48	Е1115-0501-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
40	49	С1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932
41	50	Е1110-0201-0404 *Кзтр и Кзп=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
42	51	С1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	$м^2$	51,765	3 297	170 669
43	52	Е1115-0301-0207 *Кзтр и Кзп=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
44	53	Е1115-0302-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
45	54	Е1106-0601-0103 *Кзтр и Кзп=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
46	55	Е1126-0102-0303 *Кзтр и Кзп=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	30,7	3 894	119 546
47	56	С1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	$м^3$	4,6	68 217	313 798
48	57	Е1113-0102-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
49	58	С1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикроест ХПП-3	$м^2$	30,7	1 012	31 068
50	59	Е1112-0201-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91	8 000	63 280
51	60	Е1115-0401-0105 *Кзтр и Кзп=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	$м^2$	39,8	8 132	323 654

1	1	2	3	4	5	6	7
52	61	ЕЕ115-0401-0111 *Кзтр и Кзп=1,06 Нсн. в дол. зар. 44*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовки фасадными панелями	$м^2$	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 087 345**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 129 979
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 633 342*
			машины и механизмы	тенге			64 911
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 328*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 892 455
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	612		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**736 074,95**
			Итого с затратами	**тенге**			**9 823 419,95**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**491 171,00**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**196 468,40**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**10 511 059,34**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**11 635 154,07**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**11 402 450,99**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 824 392,16**
			Итого с НДС	**Тенге**			**13 226 843,15**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Менимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат №KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакия Л.Л.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-15 Пятно 10.6. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.19 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-15-00-02

на на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	**1**	**С1245-201-0202**	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1	1	2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Гэрелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-15 Пятно 10.6. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.20 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-15-00-03

на на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из нее				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	**Е1121-0602-0101** *Кзар и Кзп=1,86 Ирзп и доп. инд. 41*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	**С1247-201-119**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	**Ц1308-0303-0601** *Кзар и Кзп=1,89*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	**С1247-204-758**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	**С1247-204-0713**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	**С1247-204-2810**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кзтр и Кзм=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1308-304-501 *Кзтр и Кзм=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кзтр и Кзм=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кзтр и Кзм=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кзтр и Кзм=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кзтр и Кзм=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кзтр и Кзм=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кзтр и Кзм=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			тг пах:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в этом числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в этом числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Гэрелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-16 Пятно 10.7. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.21 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-16-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	**5**	**Е1109-0102-0112** *Kзар и Kзп=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
2	**6**	**Е1109-0102-0401** *Kзар и Kзп=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундамента)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
3	**7**	**С1222-527-0101**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**

1		2	3	4	5	6	7
4	8	Е1113-0203-0205 *Кзтр и Кзн=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	45,86625	280	12 843
5	9	Е1113-0203-0528 *Кзтр и Кзн=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	45,86625	416	19 080
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**
6	10	Е1115-0401-0703 *Кзтр и Кзн=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
7	11	Е1110-0201-0205 *Кзтр и Кзн=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	С1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
9	13	Е1113-0102-0102 *Кзтр и Кзн=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3.	**Кровля**				**618 874**
10	23	Е1112-0107-0103 *Кзтр и Кзн=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	С1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	Е1110-0102-0207 *Кзтр и Кзн=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	Е1112-0201-0201 *Кзтр и Кзн=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	Е1110-0104-0203 *Кзтр и Кзн=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	С1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4.	**Полы**				**654 125**
16	29	Е1109-107-301 *Кзтр и Кзн=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500x500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
17	30	С1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	Е1113-0101-0313 *Кзтр и Кзн=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906

1		2	3	4	5	6	7
19	32	Е1126-0103-0701 *Кзтр и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	С1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (=14) $кг/м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	Е1126-0103-0702 *Кзтр и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183
22	35	Е1111-0218-0101 *Кзтр и Кзп=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	Е1111-0220-0202 *Кзтр и Кзп=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	**Проемы**				**1 153 961**
24	37	Е1110-0701-0119 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
25	38	Е1110-0701-0120 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	Е1110-0701-0121 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	С1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	Е1110-0302-0202 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	С1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - имвост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	Е1110-0302-0303 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	С1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	Е1110-0301-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091

1		2	3	4	5	6	7
33	46	С1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	С1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова 3В2	шт.	3	4 064	12 192
			Раздел 6. Отделочные работы				**2 270 784**
35	48	Е1115-0501-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	С1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932
37	50	Е1110-0201-0404 *Кзтр и Кзп=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	С1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	$м^2$	51,765	3 297	170 669
39	52	Е1115-0301-0207 *Кзтр и Кзп=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	Е1115-0302-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
41	54	Е1106-0601-0103 *Кзтр и Кзп=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
42	55	Е1126-0102-0303 *Кзтр и Кзп=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	30,7	3 894	119 546
43	56	С1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	$м^3$	4,6	68 217	313 798
44	57	Е1113-0102-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	С1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикрост ХПП-3	$м^2$	30,7	1 012	31 068
46	59	Е1112-0201-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	Е1115-0401-0105 *Кзтр и Кзп=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	$м^2$	39,8	8 132	323 654

1		2	3	4	5	6	7
48	61	Е1115-0401-0111 *Коэф.к Кзп=1,06 Нзп, и Доп. зап. 41.*	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	$м^2$	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**729 728,51**
			Итого с затратами	**тенге**			**9 738 722,51**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**486 936,13**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**194 774,45**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**10 420 433,09**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**11 534 835,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**11 304 139,17**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 808 662,27**
			Итого с НДС	**Тенге**			**13 112 801,44**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логинецко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-16 Пятно 10.7. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.22 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-16-00-02

на на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	**1**	**С1245-201-0202**	**Электрический коннектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1	1	2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-16 Пятно 10.7. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.23 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-16-00-03

на на электрооборудование

Составлена(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из нас:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	**Е1121-0602-0101** *Кзтр и Кзп=1,06 Изм. и доп. кал. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	**С1247-201-119**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	**Ц1308-0303-0601** *Кзтр и Кзп=1,09*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	**С1247-204-758**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	**С1247-204-0713**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	**С1247-204-2810**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кзтр и Кзп=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1308-304-501 *Кзтр и Кзп=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кзтр и Кзп=1,05*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кзтр и Кзп=1,05*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кзтр и Кзп=1,05*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кзтр и Кзп=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			не нал.				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усредкоэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-17 Пятно 10.8. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.24 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-17-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июль 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из нас				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	5	**Е1105-0102-0112** *Кзагр и Кзат=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
2	6	**Е1105-0102-0401** *Кзагр и Кзат=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте зданий до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундаменты)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
3	7	**С1222-527-0101**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**
4	8	**Е1113-0203-0205** *Кзагр и Кзат=1,06*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**45,86625**	**280**	**12 843**
5	9	**Е1113-0203-0525** *Кзагр и Кзат=1,06 К=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**45,86625**	**416**	**19 080**
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**

1		2	3	4	5	6	7
6	10	E1115-0401-0703 *Кзтр и Кзп=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
7	11	E1110-0201-0205 *Кзтр и Кзп=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	C1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
9	13	E1113-0102-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Устройство	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3. Кровля					**618 874**
10	23	E1112-0107-0103 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	C1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	E1110-0102-0207 *Кзтр и Кзп=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	E1112-0201-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	E1110-0104-0203 *Кзтр и Кзп=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	C1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4. Полы					**654 125**
16	29	E1109-107-301 *Кзтр и Кзп=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500x500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
17	30	C1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	E1113-0101-0313 *Кзтр и Кзп=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906
19	32	E1126-0103-0701 *Кзтр и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минеральных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	C1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (±14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	E1126-0103-0702 *Кзтр и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183

1		2	3	4	5	6	7
22	35	Е1111-0218-0101 *Кзар и Кзи=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	Е1111-0220-0202 *Кзар и Кзи=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	Проемы				1 153 961
24	37	Е1110-0701-0119 *Кзар и Кзи=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
25	38	Е1110-0701-0120 *Кзар и Кзи=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	Е1110-0701-0121 *Кзар и Кзи=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	С1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	Е1110-0302-0202 *Кзар и Кзи=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	С1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	Е1110-0302-0303 *Кзар и Кзи=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	С1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	Е1110-0301-0201 *Кзар и Кзи=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091
33	46	С1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	С1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
		Раздел 6.	Отделочные работы				2 270 784
35	48	Е1115-0501-0103 *Кзар и Кзи=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	С1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932

1		2	3	4	5	6	7
37	50	E1110-0201-0404 *Кзар в Кзп=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	м² стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	C1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	м²	51,765	3 297	170 669
39	52	E1115-0301-0207 *Кзар в Кзп=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м² отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	E1115-0302-0103 *Кзар в Кзп=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м² окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
41	54	E1106-0601-0103 *Кзар в Кзп=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06875	1 553 798	106 793
42	55	E1126-0102-0303 *Кзар в Кзп=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	м²	30,7	3 894	119 546
43	56	C1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	м³	4,6	68 217	313 798
44	57	E1113-0102-0102 *Кзар в Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	м² поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	C1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикрост ХПП-3	м²	30,7	1 012	31 068
46	59	E1112-0201-0201 *Кзар в Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	E1115-0401-0105 *Кзар в Кзп=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	м²	39,8	8 132	323 654
48	61	E1115-0401-0111 *Кзар в Кзп=1,06 Нзп. в доп. инт. 44*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м²	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**729 728,51**
			Итого с затратами	**тенге**			**9 738 722,51**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**486 936,13**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**194 774,45**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**10 420 433,09**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**11 534 835,89**

1		2	3	4	5	6	7
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		11 304 139,17
			НДС	Тенге	16%		1 808 662,27
			Итого с НДС	Тенге			13 112 801,44

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкин"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Л.Л.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-17 Пятно 10.8. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.25 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-17-00-02

на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	1	С1245-201-0202	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общепланировочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мейманбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архков"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кзтр и Кзп=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1308-304-501 *Кзтр и Кзп=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кзтр и Кзп=1,05*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кзтр и Кзп=1,05*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кзтр и Кзп=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-17 Пятно 10.8. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.26 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-17-00-03

на на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	Е1121-0602-0101 *Коэф к Кзп=1,06 Нзп. в доп. инд. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	С1247-201-119	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24)-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	Ц1308-0303-0601 *Кзп и Кзп=1,59*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	С1247-204-758	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	С1247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	С1247-204-2810	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Аркхон"
БИН 071040005675
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-18 Пятно 10.9. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.27 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-18-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в этом числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в этом числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	**5**	**E1109-0102-0112** *Кзар в Кзат=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
2	**6**	**E1109-0102-0401** *Кзар в Кзат=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундамента)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
3	**7**	**C1222-527-0101**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**
4	**8**	**E1113-0203-0205** *Кзар в Кзат=1,06*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**45,86625**	**280**	**12 843**

1		2	3	4	5	6	7
5	9	Е1113-0203-0528 *Кпр и Кзп=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	45,86625	416	19 080
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**
6	10	Е1115-0401-0703 *Кпр и Кзп=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
7	11	Е1110-0201-0205 *Кпр и Кзп=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	С1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
9	13	Е1113-0102-0102 *Кпр и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3.	**Кровля**				**618 874**
10	23	Е1112-0107-0103 *Кпр и Кзп=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	С1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	Е1110-0102-0207 *Кпр и Кзп=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	Е1112-0201-0201 *Кпр и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	Е1110-0104-0203 *Кпр и Кзп=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	С1215-304-0110	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4.	**Полы**				**654 125**
16	29	Е1109-107-301 *Кпр и Кзп=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500х500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
17	30	С1214-101-101	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	Е1113-0101-0313 *Кпр и Кзп=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906

1		2	3	4	5	6	7
19	32	Е1126-0103-0701 *Кпер и Кзн=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	С1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (=14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	Е1126-0103-0702 *Кпер и Кзн=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183
22	35	Е1111-0218-0101 *Кпер и Кзн=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	Е1111-0220-0202 *Кпер и Кзн=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	**Проемы**				**1 153 961**
24	37	Е1110-0701-0119 *Кпер и Кзн=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
25	38	Е1110-0701-0120 *Кпер и Кзн=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	Е1110-0701-0121 *Кпер и Кзн=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	С1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	Е1110-0302-0202 *Кпер и Кзн=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	С1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - неподвижная и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	Е1110-0302-0303 *Кпер и Кзн=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	С1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	Е1110-0301-0201 *Кпер и Кзн=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091

1		2	3	4	5	6	7
33	46	С1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	С1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим приводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
			Раздел 6. Отделочные работы				**2 270 784**
35	48	Е1115-0501-0103 *Кзар и Кзн=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	С1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932
37	50	Е1110-0201-0404 *Кзар и Кзн=1,13*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	С1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	$м^2$	51,765	3 297	170 669
39	52	Е1115-0301-0207 *Кзар и Кзн=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	Е1115-0302-0103 *Кзар и Кзн=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
41	54	Е1106-0601-0103 *Кзар и Кзн=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
42	55	Е1126-0102-0303 *Кзар и Кзн=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	30,7	3 894	119 546
43	56	С1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	$м^3$	4,6	68 217	313 798
44	57	Е1113-0102-0102 *Кзар и Кзн=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	С1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикрост ХПП-3	$м^2$	30,7	1 012	31 068
46	59	Е1112-0201-0201 *Кзар и Кзн=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	Е1115-0401-0105 *Кзар и Кзн=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	$м^2$	39,8	8 132	323 654

1		2	3	4	5	6	7
48	61	Е11-15-0401-0111 *Кпер в Кзт=1,06 Нов. в дол. вып. 44*	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	$м^2$	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**729 728,51**
			Итого с затратами	**тенге**			**9 738 722,51**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**486 936,13**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**194 774,45**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**10 420 433,09**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**11 534 835,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**11 304 139,17**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 808 662,27**
			Итого с НДС	**Тенге**			**13 112 801,44**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешинбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013572, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Казахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-18 Пятно 10.9. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140001030б/25//248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.28 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-18-00-02

на на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	**1**	**С1245-201-0202**	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1	1	2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекции по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Ннациональная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-18 Пятно 10.9. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.29 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-18-00-03

на на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 306*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	Е1121-0602-0101 *Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	С1247-201-119	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	Ц1308-0303-0601 *Кзтр и Кзм=1,09*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	С1247-204-758	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	С1247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	С1247-204-2810	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кзтр и Кзл=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1308-304-501 *Кзтр и Кзл=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кзтр и Кзл=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кзтр и Кзл=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кзтр и Кзл=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кзтр и Кзл=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кзтр и Кзл=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кзтр и Кзл=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общепл.площадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013507, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакия Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-21 Пятно 10.12. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.30 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-21-00-01

на общестроительные работы - АС

Составлен(а) в текущих ценах на 2023г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел-ч	603		
		Раздел 1.	**Каркас**				**1 402 998**
1	5	E1109-0102-0112 *Kтр и Kзт=1,12*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж (л.6)**	**т конструкций**	**0,14949**	**80 156**	**11 983**
2	6	E1109-0102-0401 *Kтр и Kзт=1,12*	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (16,58кг арматура фундамента)**	**т конструкций**	**0,86976**	**117 856**	**102 506**
3	7	C1222-527-0101	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,01925**	**1 232 854**	**1 256 586**
4	8	E1113-0203-0205 *Kтр и Kзт=1,06*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**45,86625**	**280**	**12 843**
5	9	E1113-0203-0528 *Kтр и Kзт=1,06 K=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**45,86625**	**416**	**19 080**
		Раздел 2.	**Стены, перегородки**				**2 908 252**

1		2	3	4	5	6	7
6	10	E1115-0401-0703 *Кзтр и Кзп=1,06*	Фасады (каркас), монтаж доборных элементов с лесов	м	150,32	7 533	1 132 361
7	11	E1110-0201-0205 *Кзтр и Кзп=1,12*	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство (л.9)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	26,09	62 098	1 620 137
8	12	C1234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	2,61	46 771	122 072
9	13	E1113-0102-0102 *Кзтр и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	26,09	1 291	33 682
		Раздел 3. Кровля					**618 874**
10	23	E1112-0107-0103 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	20,01	5 667	113 397
11	24	C1224-103-1202	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	20,01	8 919	178 469
12	25	E1116-0102-0207 *Кзтр и Кзп=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,6	230 949	138 569
13	26	E1112-0201-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,6	8 000	76 800
14	27	E1116-0104-0203 *Кзтр и Кзп=1,12*	Потолки. Подшивка плитами (л.9)	$м^2$ потолков	20,01	3 791	75 858
15	28	C1215-304-0110	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	$м^2$	21,0105	1 703	35 781
		Раздел 4. Полы					**654 125**
16	29	E1109-107-301 *Кзтр и Кзп=1,12*	Монтаж съемных металлических полов из из стальных штампованных плит размером 500x500 мм	$м^2$ пола	12,08	26 226	316 810
17	30	C1214-101-101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,188448	325 036	61 252
18	31	E1113-0101-0313 *Кзтр и Кзп=1,06*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (л.3)	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	4 628	55 906
19	32	E1126-0103-0701 *Кзтр и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	1 592	19 231
20	33	C1273-401-103012	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на органическом связующем толщиной от 40 до 250 мм, плотностью 145 (±14) кг/$м^3$, марки ТЕХНОФАС	$м^3$	1,812	67 300	121 948
21	34	E1126-0103-0702 *Кзтр и Кзп=1,12*	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых (фанера). Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	12,08	843	10 183

1		2	3	4	5	6	7
22	35	E1111-0218-0101 *Кзтр и Кзп=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$ покрытия	12,08	4 988	60 255
23	36	E1111-0220-0202 *Кзтр и Кзп=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	14,8	577	8 540
		Раздел 5.	**Проемы**				**1 153 961**
24	37	E1110-0701-0119 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 $м^2$ (л.10)	$м^2$ стеклопакетов	0,59	8 974	5 295
25	38	E1110-0701-0120 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические . Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	4,31	7 870	33 920
26	39	E1110-0701-0121 *Кзтр и Кзп=1,12*	Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 $м^2$	$м^2$ стеклопакетов	12,74	5 883	74 949
27	40	C1217-402-0411	Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 24	$м^2$	17,64	14 291	252 093
28	41	E1110-0302-0202 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (л.11)	$м^2$	2,7	11 524	31 115
29	42	C1223-103-0113	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	2,7	87 886	237 292
			Двери (л.11)				
30	43	E1110-0302-0303 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	1,89	7 007	13 243
31	44	C1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	1,89	141 194	266 857
32	45	E1110-0301-0201 *Кзтр и Кзп=1,12*	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	3,6	6 692	24 091
33	46	C1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	3,6	56 365	202 914
34	47	C1223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	3	4 064	12 192
		Раздел 6.	**Отделочные работы**				**2 270 784**
35	48	E1115-0501-0103 *Кзтр и Кзп=1,06*	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу (Армстронг) (л.3)	$м^2$	16,28	5 877	95 678
36	49	C1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм (Армстронг)	$м^2$	17,094	5 027	85 932

1		2	3	4	5	6	7
37	50	E1118-0201-0404 *Кзар и Кзп=1,12*	Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	49,3	4 896	241 373
38	51	C1232-103-201	Гипсостружечная плита влагостойкая ГСПВ толщиной 10 мм	$м^2$	51,765	3 297	170 669
39	52	E1115-0301-0207 *Кзар и Кзп=1,06*	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	49,3	1 483	73 112
40	53	E1115-0302-0103 *Кзар и Кзп=1,06*	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	49,3	2 372	116 940
			=====(л.12)=====				
41	54	E1106-0601-0103 *Кзар и Кзп=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06873	1 553 798	106 793
42	55	E1126-0102-0303 *Кзар и Кзп=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	30,7	3 894	119 546
43	56	C1234-101-114	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем II-150	$м^3$	4,6	68 217	313 798
44	57	E1113-0102-0102 *Кзар и Кзп=1,06*	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	30,7	1 181	36 257
45	58	C1273-501-303011	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкостью от +85°С до +100°С, ГОСТ 30547-97 марки Бикроет ХПП-3	$м^2$	30,7	1 012	31 068
46	59	E1112-0201-0201 *Кзар и Кзп=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91	8 000	63 280
47	60	E1115-0401-0105 *Кзар и Кзп=1,06*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля (л.7,8)	$м^2$	39,8	8 132	323 654
48	61	E1115-0401-0111 *Кзар и Кзп=1,06 Нов. и доп. зал. 41*	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	$м^2$	39,8	12 379	492 684
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 008 994**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 080 141
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 607 495*
			машины и механизмы	тенге			64 006
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*18 112*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5 864 847
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	603		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**729 728,51**
			Итого с затратами	**тенге**			**9 738 722,51**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**486 936,13**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**194 774,45**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**10 420 433,09**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**11 534 835,89**

1		2	3	4	5	6	7
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		11 304 139,17
			НДС	Тенге	16%		1 808 662,27
			Итого с НДС	Тенге			13 112 801,44

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Т.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кутанов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VTE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Аракси"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-21 Пятно 10.12. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.31 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-21-00-02

на на отопление

Составлен(а) в текущих ценах на 2023г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
		Раздел 1.	**Отопление**				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
1	**1**	**С1245-201-0202**	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	**шт.**	**2**	**18 810**	**37 620**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37 620**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			37 620
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**3 047,22**
			Итого с затратами	**тенге**			**40 667,22**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**2 033,36**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**813,34**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**43 513,93**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**48 167,48**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**47 204,13**

1	1	2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		7 552,66
			Итого с НДС	Тенге			54 756,79

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мекаимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 02-21 Пятно 10.12. Пункт паспортного и таможенного контроля

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.32 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-21-00-03

на на электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах на 2023г.

Номер по порядку	Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Щит распределительный ЩС-1				
1	1	Е1121-0602-0101 *Кзтр и Кзт=1,06 Itзт. и доп. выч. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**17 115**	**17 115**
2	2	С1247-201-119	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**20 112**	**20 112**
3	3	Ц1308-0303-0601 *Кзтр и Кзт=1,09*	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**9 236**	**64 652**
4	4	С1247-204-758	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 108**	**2 108**
5	5	С1247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**581**	**1 743**
6	6	С1247-204-2810	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**4 265**	**12 795**

1	1	2	3	4	5	6	7
			Светотехнические изделия				
7	7	Е1121-0401-0101 *Кзтр и Кзн=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	5	2 381	11 905
8	8	С1247-102-1003	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 28/3700 opal 3-6K	шт.	5	28 873	144 365
9	9	Ц1308-304-501 *Кзтр и Кзн=1,09*	Установка прибора или аппарата	шт.	3	6 870	20 610
10	10	С1247-102-2907	Блок аварийного питания БАП универсальный 6,4V/1500mAh/1,5 h IP20	шт.	3	18 660	55 980
			Кабели и провода				
11	11	Е1121-0101-0102 *Кзтр и Кзн=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	25	453	11 325
12	12	Е1121-0101-0103 *Кзтр и Кзн=1,06*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	75	549	41 175
13	13	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	25,75	389	10 017
14	14	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	65	588	38 220
15	15	С1243-108-502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	10	795	7 950
16	16	Е1121-0301-0201 *Кзтр и Кзн=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	50	1 453	72 650
17	17	Е1121-0301-0205 *Кзтр и Кзн=1,06*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	892	44 600
18	18	С1241-207-1703	Труба гофрированная с зондом диаметром 25 мм	м	100	204	20 400
			Электроустановочные изделия				
19	19	Е1121-0402-0102 *Кзтр и Кзн=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	17	1 058	17 986
20	20	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP20	шт.	5	1 475	7 375
21	21	С1247-214-104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	585	7 020
22	22	Ц13-100702-501 *Кзтр и Кзн=1,09*	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	20	2 906	58 120
23	23	С1247-202-503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	шт.	20	75	1 500

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**689 723**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			330 568
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171 506*
			машины и механизмы	тенге			1 441
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*124*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			357 714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 867,56**
			Итого с затратами	**тенге**			**745 590,56**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**37 279,53**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**14 911,81**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**797 781,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**883 099,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**865 437,89**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**138 470,06**
			Итого с НДС	**Тенге**			**1 003 907,96**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Карамов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-01 Пятно 6. Гараж для служебных автомашин с автомойкой

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.33 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-00-01

на общестроительные работы - КЖ

Составлен(а) в текущих ценах на июль 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**8 051 094**
		Раздел 1.	**Фундаменты**				**8 051 094**
			Выпуски (л.6)				
1	19	**Е1106-101-105** *Кзар и Кзп=1,12*	**Устройство фундаментов бетонных ленточных**	$м^3$	11,4	22 019	251 017
2	20	**С1212-101-701**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	11,571	34 425	398 332
3	21	**С1214-210-0502**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,64077	316 918	203 072
4	22	**С1214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,27992	323 990	90 691
			Монолитная плита на отм. -0,100 (л.4)				
5	23	**Е1106-0301-0101** *Кзар и Кзп=1,12*	**Устройство бетонной подготовки /В10/**	$м^3$	34,56	10 734	370 967
6	24	**С1212-101-0413**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	$м^3$	35,0784	32 335	1 134 260
7	25	**Е1106-0101-0219** *Кзар и Кзп=1,12*	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство /В20 F150, W4/**	$м^3$	69,11	14 921	1 031 190
8	26	**С1212-101-0707**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	$м^3$	70,14665	34 883	2 446 926

1		2	3	4	5	6	7
9	27	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	6,43356	316 918	2 038 911
10	28	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2646	323 990	85 728
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**8 051 094**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1 053 358
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*546 203*
			машины и механизмы	тенге			451 272
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*96 897*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			6 546 464
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	259		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**652 138,61**
			Итого с затратами	**тенге**			**8 703 232,61**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**435 161,63**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**174 064,65**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**9 312 458,90**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**10 308 370,50**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**10 102 203,09**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**1 616 352,49**
			Итого с НДС	**Тенге**			**11 718 555,59**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "ҚазАвтоЖол"

_____ **А. Тогвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Автторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакия Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Iategra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-03 Пятно 8. Питомник для служебных собак

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.34 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-00-02

на общестроительные работы - АР

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**13 915 996**
		Раздел 1.	**Стены**				**13 915 996**
			Стены, перегородки (л.7,16)				
1	1	**1108-0101-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзар а Кзп=1,12 Нзп. в доп. вып. 45*	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м (рядовой кирпич л.16)**	**$м^3$ кладки**	**112,1158937**	**36 304**	**4 070 255**
2	2	**213-101-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**42,6040396**	**88 724,03**	**3 780 002**
3	3	**1108-0101-0502** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзар а Кзп=1,12 Нзп. в доп. вып. 45*	**Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**231,66**	**9 033**	**2 092 585**
4	4	**214-403-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**1,44456**	**324 191**	**468 313**
5	5	**213-101-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**11,675664**	**88 724,03**	**1 035 912**

1		2	3	4	5	6	7
6	6	1113-0101-0202 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,06*	Поверхности вертикальные. Гидроизоляция штукатурная из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (10 мм). Устройство (л.10 узел А)	$м^2$ поверхности	111,72	2 900	323 988
7	7	1113-0101-0203 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,06 К=5*	Поверхности вертикальные. Гидроизоляция штукатурная из сухих смесей на цементной основе. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм норме 1113-1001-0302	$м^2$ поверхности	111,72	2 661	297 287
8	8	1108-0101-0503 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,12 Изм. к Сб. вып. 45*	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м (лицевой кирпич л.7)	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	20,1	7 846	157 705
9	9	213-101-0403 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	1,01304	107 233	108 631
10	10	1108-0104-0101 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,12*	Кладка из кирпича. Расшивка швов	$м^3$ стен (без вычета проемов)	20,1	1 409	28 321
11	11	1106-0601-0103 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (л.16)	т стальных элементов	0,0372	305 990	11 383
12	12	214-210-0501 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,0372	328 154	12 207
13	13	1106-0105-0301 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,12*	Перемычки. Устройство	$м^3$	5,38	114 874	618 022
14	14	212-101-0701 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,4607	34 425	187 985
15	15	214-210-0101 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01437	323 990	4 656
16	16	214-210-0502 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,12158	316 918	38 531
			Прм9, Прм 10, Прм 11 (л.16)				
17	17	1106-0301-0908 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,12*	Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг	т	0,17852	347 392	62 016
18	18	214-210-0201 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01143	332 211	3 797
19	19	214-210-0202 *ССЦ РК 8.04-08-2025*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,16709	316 516	52 887
			Утепление наружних стен кормокухни (л.3)				

1		2	3	4	5	6	7
20	20	1126-0102-0303 *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзп=1,12*	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	$м^2$	55,86	3 894	217 519
21	21	234-101-0206 *ССН РК 8.04-08-2025*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	5,69772	60 374	343 994
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**13 915 996**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			5 707 270
			в том числе оплата труда рабочих	тенге			*2 962 766*
			машины и механизмы	тенге			972 749
			в том числе оплата труда машинистов	тенге			*204 037*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			7 235 978
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 276		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**1 127 195,68**
			Итого с затратами	**тенге**			**15 043 191,68**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**752 159,58**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**300 863,83**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**16 096 215,09**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**17 817 608,72**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**17 461 256,55**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**2 793 801,05**
			Итого с НДС	**Тенге**			**20 255 057,59**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Расценки проверил Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"

БИН 140741022594

_____Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"

БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"

БИН 071040005075

Технический директор

_____Жакэн Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-05 Пятно 9.2 Уличный туалет

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.35 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-05-00-02

на общестроительные работы - АР

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**678 638**
		Раздел 1.	**Стены**				**678 638**
			Стены наружные (л.2,5,6)				
1	3	**E1108-0101-0503** *Коэф.к Кзп=1,12 Изм. и доп. вып. 45*	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м (лицевой кирпич л.5)**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**51,7**	**7 846**	**405 638**
2	4	**C1213-101-0301**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**2,60568**	**76 815**	**200 155**
3	5	**E1108-0104-0101** *Коэф.к Кзп=1,12*	**Кладка из кирпича. Расшивка швов**	**$м^2$ стен (без вычета проемов)**	**51,7**	**1 409**	**72 845**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**678 638**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			409 826
			в этом числе оплата труда рабочих	*тенге*			*212 507*
			машины и механизмы	тенге			33 967
			в этом числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7 083*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			234 845
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	85		

1		2	3	4	5	6	7
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	тенге	8,1%		54 969,68
			Итого с затратами	тенге			733 607,68
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%		36 680,38
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге	2%		14 672,15
			Итого с непредвиденными затратами	Тенге			784 960,22
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	Тенге	1,106944		868 907,00
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		851 528,86
			НДС	Тенге	16%		136 244,62
			Итого с НДС	Тенге			987 773,48

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-07 Пятно 11.1. Смотровая площадка с инвентарной на въезд в РК (3шт)

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.36 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-07-00-02

на общестроительные работы - КМ (3шт)

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**14 437 221**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			14 437 221
		Раздел 1.	**Металлоконструкции**				**14 437 221**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			14 437 221
			Стойки				
1	2	С1222-512-0501	**Стойки фахверка**	т	0,624	1 173 566	732 305
2	3	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	**Доплата за марку стали С345**	т	0,624	22 369	13 958
3	5	С1222-512-0501	**Стойки фахверка**	т	3,12	1 173 566	3 661 526
4	6	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	т	3,12	7 791	24 308
			Балки				
5	8	С1222-525-0102	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	3,276	1 155 109	3 784 137
6	9	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	т	3,276	7 791	25 523
			Косоуры				

1		2	3	4	5	6	7
7	11	С1222-503-0101	Косоуры	т	0,9	1 152 115	1 036 904
8	12	СССЦ *РК 8.04-09.2022 таб.7 п.п 2*	Доплата за марку стали С245	т	0,936	7 791	7 292
			ступени,настил площадки,ограждения				
9	14	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	4,3368	1 180 013	5 117 480
10	15	СССЦ *РК 8.04-09.2022 таб.7 п.п 2*	Доплата за марку стали С245	т	4,3368	7 791	33 788
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**14 437 221**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			14 437 221
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**1 169 414,90**
			Итого с затратами	**тенге**			**15 606 635,90**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**780 331,80**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**312 132,72**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**16 699 100,41**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**18 484 969,01**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,98000000025**		**18 115 269,63**
			На основании доп.согл.№090140000306/250248/01 75% от стоим-ти материала	**Тенге**	**75%**		**13 586 452,22**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**2 173 832,36**
			Итого с НДС	**Тенге**			**15 760 284,58**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакия Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-08 Пятно 11.2. Смотровая площадка с инвентарной на выезд из РК (3шт)

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.37 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-08-00-01

на общестроительные работы - КЖ (3шт)

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1 857 784**
			Земляные работы учтены в смете 03-10-01 п.14.2				
		Раздел 1.	**Фундаменты**				**1 857 784**
			фундаменты монолитные Фм1(5шт),Фм2(1шт),(л.2)				
1	1	E1106-0301-0101 *Кзтр и Кзм=1,12*	**Подготовка бетонная. Устройство (В10)(л.2)**	$м^3$	2,58	10 734	27 694
2	2	C1212-101-0413	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	$м^3$	2,6316	32 335	85 093
3	3	E1106-0101-0201 *Кзтр и Кзм=1,12*	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство (В20,W4,F150)**	$м^3$	10,59	44 189	467 962
4	4	C1212-101-0707	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	$м^3$	10,74885	34 883	374 952
5	5	E1106-0303-0101 *Кзтр и Кзм=1,12*	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,2322	95 597	22 198
6	6	C1214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,11469	323 990	37 158
7	7	C1214-210-0502	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,5268	316 918	166 952
8	8	E1106-0301-0908 *Кзтр и Кзм=1,12*	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,05106	1 561 285	79 719
9	9	E1106-0301-0909 *Кзтр и Кзм=1,12*	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0,32115	1 336 483	429 212
10	10	E1113-0203-0205 *Кзтр и Кзм=1,06*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	9,565797	280	2 678

1		2	3	4	5	6	7
11	11	E1113-0203-0528 *Стор и Кзт=0,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	9,565797	416	3 979
12	12	E1113-0101-0208 *Стор и Кзт=0,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	65,91	1 228	80 937
13	13	C1235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	158,184	501	79 290
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1 857 784**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			519 702
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*269 544*
			машины и механизмы	тенге			64 917
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*14 201*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1 273 165
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	111		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**150 480,50**
			Итого с затратами	**тенге**			**2 008 264,50**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**100 413,23**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**40 165,29**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**2 148 843,02**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**2 378 648,89**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**2 331 075,91**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**372 972,15**
			Итого с НДС	**Тенге**			**2 704 048,05**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

Мешембаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040000075
Технический директор

Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-08 Пятно 11.2. Смотровая площадка с инвентарной на выезд из РК (3шт)

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.38 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-08-00-02

на общестроительные работы - КМ (3шт)

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**14 437 221**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			14 437 221
			Раздел 1. Металлоконструкции				**14 437 221**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			14 437 221
			Стойки				
1	**2**	**С1222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**т**	**0,624**	**1 173 566**	**732 305**
2	**3**	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 таб.7 п.п 6*	**Доплата за марку стали С345**	**т**	**0,624**	**22 369**	**13 958**
3	**5**	**С1222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**т**	**3,12**	**1 173 566**	**3 661 526**
4	**6**	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 таб.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	**т**	**3,12**	**7 791**	**24 308**
			Балки				
5	**8**	**С1222-525-0102**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**3,276**	**1 155 109**	**3 784 137**
6	**9**	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 таб.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	**т**	**3,276**	**7 791**	**25 523**
			Косоуры				

1		2	3	4	5	6	7
7	11	С1222-503-0101	Косоуры	т	0,9	1 152 115	1 036 904
8	12	СССЦ *РК 8.04-09-2022 табл.7 п.п 2*	Доплата за марку стали С245	т	0,936	7 791	7 292
			ступени,настил площадки,ограждения				
9	14	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	4,3368	1 180 013	5 117 480
10	15	СССЦ *РК 8.04-09-2022 табл.7 п.п 2*	Доплата за марку стали С245	т	4,3368	7 791	33 788
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**14 437 221**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			14 437 221
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**1 169 414,90**
			Итого с затратами	**тенге**			**15 606 635,90**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**780 331,80**
			Непредвиленные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**312 132,72**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**16 699 100,41**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**18 484 969,01**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**18 115 269,63**
			На основании доп.согл.№090140000306/250248/01 75% от стоим-ти материала	**Тенге**	**75%**		**13 586 452,22**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**2 173 832,36**
			Итого с НДС	**Тенге**			**15 760 284,58**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-09 Пятно 14.1. Досмотровая площадка на въезд (навес)

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.39 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-09-00-02

на общестроительные работы - КМ

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			Исключить из Акта выполненных работ №10.3 от 25.06.2026				
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**-173 003 125**
			из нее				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			-173 003 125
			Масса металла приведена без учета 3% на уточнение массы металла по чертежам КМД и 1% наплавленного металла				
			Колонны				
1	2	С1222-512-0104	**Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м свыше 0,126 т**	т	35,828	-1 163 248	-41 676 849
2	3	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	**Доплата за марку стали С345**	т	35,828	-22 369	-801 437
3	5	С1222-512-0104	**Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м свыше 0,126 т**	т	0,208	-1 163 248	-241 956
4	6	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	т	0,208	-7 791	-1 621
			Фермы				
5	8	С1222-525-0103	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	т	18,096	-1 156 693	-20 931 517

1		2	3	4	5	6	7
6	9	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	Доплата за марку стали С345	т	18,096	-22 369	-404 789
7	11	С1222-525-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	90,584	-1 156 693	-104 777 879
8	12	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	Доплата за марку стали С245	т	90,584	-7 791	-705 740
			Стойки				
9	26	С1222-512-0501	Стойки фахверка	т	1,456	-1 173 566	-1 708 712
10	27	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	Доплата за марку стали С345	т	1,456	-22 369	-32 569
11	29	С1222-512-0501	Стойки фахверка	т	1,456	-1 173 566	-1 708 712
12	30	СССЦ *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	Доплата за марку стали С245	т	1,456	-7 791	-11 344
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**-173 003 125**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			-173 003 125
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	тенге	8,1%		- 14 013 253,13
			Итого с затратами	тенге			- 187 016 378,13
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%		- 9 350 818,91
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге	2%		- 3 740 327,56
			Итого с непредвиденными затратами	Тенге			- 200 107 524,59
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	Тенге	1,106944		- 221 507 823,70
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		- 217 077 667,24
			На основании доп.согл.№090140000306/250248/01 75% от стоим-ти материала	Тенге	75%		- 162 808 250,43
			НДС	Тенге	16%		- 26 049 320,07
			Итого с НДС	Тенге			- 188 857 570,49

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**200 509 023**
			Масса металла приведена без учета 3% на уточнение массы металла по чертежам КМД и 1% наплавленного металла				
			Колонны				
1	1	Е1109-0101-0204 *Кзтр и Кзм=1,12 ,* *1109-073 Кзтр=1,1*	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 3 т. Монтаж. *При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1*	т конструкций	34,45	133 004	4 581 988
2	2	С1222-512-0104	Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м свыше 0,126 т	т	35,828	1 163 248	41 676 849

1		2	3	4	5	6	7
3	3	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	**Доплата за марку стали С345**	**т**	**35,828**	**22 369**	**801 437**
4	4	**Е1109-0101-0204** *Кзтр и Кзл=1,12 ,* *1109-073 Кзтр=1,1*	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 3 т. Монтаж.** ***При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1***	**т конструкций**	**0,2**	**133 004**	**26 601**
5	5	**С1222-512-0104**	**Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м свыше 0,126 т**	**т**	**0,208**	**1 163 248**	**241 956**
6	6	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	**т**	**0,208**	**7 791**	**1 621**
			Фермы				
7	7	**Е1109-0102-0101** *Кзтр и Кзл=1,12 ,* *ТЧ 1109 п.1.1.6, табл.1, п.2 Кзтр=1,98, Кзл=1,08, Кмр=1,08,* *1109-073 Кзтр=1,1*	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м.** ***Марка стали С345, С345К, С345Т1, применены коэффициенты Кзтр=1,98, Кзл=1,08, Кмр=1,08.*** ***При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1***	**т конструкций**	**17,4**	**242 956**	**4 227 434**
8	8	**С1222-525-0103**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**18,096**	**1 156 693**	**20 931 517**
9	9	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	**Доплата за марку стали С345**	**т**	**18,096**	**22 369**	**404 789**
10	10	**Е1109-0102-0101** *Кзтр и Кзл=1,12*	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	**т конструкций**	**87,1**	**211 603**	**18 430 621**
11	11	**С1222-525-0103**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**90,584**	**1 156 693**	**104 777 879**
12	12	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	**т**	**90,584**	**7 791**	**705 740**
			Стойки				
13	25	**Е1109-0102-0112** *Кзтр и Кзл=1,12 ,* *1109-073 Кзтр=1,1*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж.** ***При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1***	**т конструкций**	**1,4**	**83 570**	**116 998**
14	26	**С1222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**т**	**1,456**	**1 173 566**	**1 708 712**
15	27	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 6*	**Доплата за марку стали С345**	**т**	**1,456**	**22 369**	**32 569**
16	28	**Е1109-0102-0112** *Кзтр и Кзл=1,12 ,* *1109-073 Кзтр=1,1*	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж.** ***При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1***	**т конструкций**	**1,4**	**87 326**	**122 256**
17	29	**С1222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**т**	**1,456**	**1 173 566**	**1 708 712**
18	30	**СССЦ** *РК 8.04-08-2022 табл.7 п.п 2*	**Доплата за марку стали С245**	**т**	**1,456**	**7 791**	**11 344**

1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**200 509 023**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			17 373 664
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*9 010 139*
			машины и механизмы	тенге			8 445 202
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 330 515*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			174 690 157
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 988		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**16 241 230,86**
			Итого с затратами	**тенге**			**216 750 253,86**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**10 837 512,69**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**4 335 005,08**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**231 922 771,63**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**256 725 520,52**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**251 591 010,12**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**40 254 561,62**
			Итого с НДС	**Тенге**			**291 845 571,74**
			ИТОГО по корректировочному акту	**Тенге**			**102 988 001,24**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

Мекимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005025
Технический директор

Жакин Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 03-13 Пятно 15.3 Стоянка автобусов на въезд в РК

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.40 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-13-00-02

на общестроительные работы - КМ

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4 855 732**
			Масса металла приведена без учета 3% на уточнение массы металла по чертежам КМД и 1% наплавленного металла				
			Колонны				
1	1	**Е1109-0101-0204** *Кзтр и Кзм=1,12 , ТЧ 1109 п.1.1.6, табл.1, п.2 Кзтр=1,08, Кзм=1,08, Кзр=1,08, 1109-871 Кзтр=1,1*	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 3 т. Монтаж.** ***Марка стали С345, С345К, С345Т1, применены коэффициенты Кзтр=1,08, Кзм=1,08, Кзр=1,08.*** ***При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1***	**т конструкций**	**6,72**	**143 648**	**965 315**
2	2	**Е1109-0101-0204** *Кзтр и Кзм=1,12 , ТЧ 1109 п.1.1.6, табл.1, п.2 Кзтр=1,08, Кзм=1,08, Кзр=1,08, 1109-871 Кзтр=1,1*	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 3 т. Монтаж.** ***Марка стали С345, С345К, С345Т1, применены коэффициенты Кзтр=1,08, Кзм=1,08, Кзр=1,08.*** ***При монтаже конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам применять Кзтр=1,1***	**т конструкций**	**0,057**	**143 648**	**8 188**
			Фермы				

1		2	3	4	5	6	7
3	3	**Е1109-0102-0101** *Кзтр и Кзм=1,12* *ТЧ 1109 п.1.1.6, прим.1, п.2 Кзтр=1,08, Кзм=1,08, Кзтр=1,08*	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м.** ***Марка стали С345, С345К, С345Т1, применены коэффициенты Кзтр=1,08, Кзм=1,08, Кзтр=1,08***	**т конструкций**	**6,77**	**228 531**	**1 547 155**
4	4	**Е1109-0102-0101** *Кзтр и Кзм=1,12*	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	**т конструкций**	**10,38**	**224 959**	**2 335 074**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4 855 732**
			нт тах:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3 107 588
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 611 624*
			машины и механизмы	тенге			1 460 873
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*403 018*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			287 271
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	709		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**393 314,29**
			Итого с затратами	**тенге**			**5 249 046,29**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**262 452,31**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**104 980,93**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**5 616 479,53**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**6 217 128,32**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**6 092 785,75**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**974 845,72**
			Итого с НДС	**Тенге**			**7 067 631,47**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил
Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН:140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакин Д.Л.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 04-02 Пятно 20. Дизельная электростанция

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.41 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-02-00-01

на дизельная электростанция

Составлен(а) в текущих ценах на июль 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**123 926 725**
			из них:				
			оборудование	тенге			123 926 725
1	**18**	**Прайс-лист** *поз.88*	**Блочно-комплектная электростанция на базе дизель-генераторной установки (ДГУ) Perkins, мощностью 1110кВа, БКЭС-8-720-04-D-N-ТП в составе: ДГУ с двигателем Perkins 4008-TAG2A; блочно-модульное здание с системами жизнеобеспечения; встроенный топливный бак 8000л**	**компл.**	**1**	**123 926 725,18**	**123 926 725**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**123 926 725**
			из них:				
			оборудование	тенге			123 926 725
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**2 478 534,50**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**126 405 259,50**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**139 923 543,57**

1		2	3	4	5	6	7
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		137 125 072,70
			НДС	Тенге	16%		21 940 011,63
			Итого с НДС	Тенге			159 065 084,34

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ **А. Логвиненко**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ **Мешимбаева Г.М.**

Главный специалист отдела контроля качества и

_____ **Каримов Е.А.**

Расценки проверил Сметчик

_____ **Т.Горелова**

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ **Кусаинов Б.О.**

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597. Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ **Кожахметов К.К.**

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

_____ **Жакия Д.Д.**

Заказчик : АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 04-04 Сети электроснабжение 0,4кВ и наружное освещение

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.42 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-04-00-01

на сети электроснабжения 0,4кВ и наружного освещения

Составлена(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**142 807 861**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			142 807 861
			Комплектная трансформаторная подстанция.Стоимость учтена в смете 04-01				
			Дизельный генератор.Стоимость учтена в смете 04-02				
		Раздел 1.	**Мачта с мобильной короной высотой 25м**				**142 807 861**
			из нее:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			142 807 861
			Фундамент Фм 1				
1	113	прайс *лист тех.17*	**Мачта с мобильной короной МГФ25-М(500)-ОС(56)6-ц**	**шт**	**8**	**14 955 945,14**	**119 647 561**
2	115	С1247-104-248	**Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Эверест LED-500 (Medium), мощность 500 Вт, IP65**	**шт.**	**48**	**328 115**	**15 749 520**
			Опоры освещения 9м-[54 шт] 4м-[12 шт]				
3	120	С1247-306-0509	**Стойка металлическая оцинкованная, граненая, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 9-4 68/158 высотой 9000 мм, диаметром 68/158 мм**	**шт.**	**54**	**112 563**	**6 078 402**

1		2	3	4	5	6	7
4	121	С1247-306-0406	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 4-3 68/120 высотой 4000 мм, диаметром 68/120 мм	шт.	12	46 889	562 668
5	123	С1247-306-0914	Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48	шт.	6	8 357	50 142
6	124	С1247-306-0906	Кронштейн консольный КИШ 48.2,0-1,0.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 2000 мм, высотой от шайбы 1000 мм, углом наклона 20°	шт.	72	9 994	719 568
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**142 807 861**
			из них:				
			материалы, изделия и конструкции	тенге			142 807 861
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	тенге	8,1%		11 567 436,74
			Итого с затратами	тенге			154 375 297,74
			Сметная прибыль 5%	тенге	5%		7 718 764,89
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге	2%		3 087 505,95
			Итого с непредвиденными затратами	Тенге			165 181 568,58
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	Тенге	1,106944		182 846 746,25
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	Тенге	0,980000000025		179 189 811,33
			На основании доп.согл.№090140000306/250248/01 75% от стоим-ти материала	Тенге	75%		134 392 358,50
			НДС	Тенге	16%		21 502 777,36
			Итого с НДС	Тенге			155 895 135,86

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Аркхон"
БИН 071040003075
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 06-01 Пятно 12.1. Насосная станция II подъема хозяйственно-питьевого водоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.43 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01-00-03

на водоснабжение, канализация

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**18 068 310**
			из них:				
			оборудование	тенге			18 068 310
		Раздел 1.	**Технологическая часть**				**18 068 310**
			из них:				
			оборудование	тенге			18 068 310
1	**4**	**прайс** *лист на л.74*	**Емкость прямоугольная вертикальная из коррозионно-стойкой стали объемом 17,2м³ размерами ДхШ=3207х2309 высотой 2500мм, в комплекте: емкость, безнапорный люк, наружная и внутренняя лестницы; дренажный, дыхательный, подводящий, переливной, отводящий патрубки; замерный патрубок**	**компл.**	**2**	**9 034 155**	**18 068 310**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**18 068 310**
			из них:				
			оборудование	тенге			18 068 310
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**361 366,20**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**18 429 676,20**
			Итого в текущих ценах усредн.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**20 400 619,49**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**19 992 607,10**

1		2	3	4	5	6	7
			НДС	Тенге	16%		3 198 817,14
			Итого с НДС	Тенге			23 191 424,24

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала
АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

_____ Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела
контроля качества и

_____ Каримов Е.А.

Расценки проверил
Сметчик

_____ Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"-
"Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

_____ Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

_____ Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005975
Технический директор

_____ Жакия Д.Д.

Заказчик : АО "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска "Косак" на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)

(наименование, адрес)

Объект : 06-03 Пятно 17. Блочно-модульная котельная

(наименование)

Договор подряда (контракт) №090140000306/250248/00 от 26.03.2025

Акт выполненных работ №12.44 от 20.07.2026

за июль 2026 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-03-00-01

на общестроительные работы - КЖ, тепломеханическая часть - ТМ

Составлен(а) в текущих ценах на июнь 2025г.

Номер по порядку		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**25 159 453**
			из нее:				
			затраты на труд рабочих	тенге			33 111
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*16 987*
			машины и механизмы	тенге			122 423
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*29 332*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			490 378
			перевозки	тенге			34 006
			оборудование	тенге			24 479 534
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	14		
		Раздел 1.	**Строительная часть по чертежам КЖ**				**679 919**
			Земляные работы				
1	**1**	**E1101-0201-0801** *Кпер и Кзп=1,12*	**Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м^3.**	**м^3 грунта**	**61,845**	**531**	**32 840**
2	**2**	**E1101-0203-0134** *Кпер и Кзп=1,12*	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 10 м (механизированная доработка)**	**м^3 грунта**	**3,49125**	**142**	**496**

1		2	3	4	5	6	7
3	3	E1101-0102-0301 *Кзтр и Кзт=1,12*	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	$м^3$ грунта	1,16375	7 612	8 858
4	4	E1101-0701-1301 *Кзтр и Кзт=1,12 Изм. и доп. инд. 03*	Подушки грунтовые из просадочных грунтов. Устройство методом послойной укатки	$м^3$ грунтовой подушки	45,7	1 424	65 077
5	5	C1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	45,7	6 207	283 660
6	6	E1101-0201-0801 *Кзтр и Кзт=1,12*	Грунты I группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ (Лишний грунт)	$м^3$ грунта	48,8	443	21 618
7	7	C3412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (Лишний грунт)	т·км	88,328	385	34 006
			Сваи (л.4)				
8	13	E1106-303-201 *Кзтр и Кзт=1,12*	Изготовление в построечных условиях каркасов арматурных пространственных из арматуры, диаметр до 25 мм	т	0,1143	91 079	10 410
9	14	C1211-102-0301	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	0,1512	53 164,45	8 038
10	15	C1212-101-2301	Бетон тяжелый класса B25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,4	37 673	90 415
11	16	C1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0303	323 990	9 817
12	17	C1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,084	316 516	26 587
13	18	C1214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01635	431 615	7 057
			Монолитный ростверк (л.4)				
14	19	E1106-0301-0101 *Кзтр и Кзт=1,12*	Подготовка бетонная. Устройство /В10/	$м^3$	0,9	10 734	9 661
15	20	C1212-101-414	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,918	32 549	29 880
16	22	E1106-303-201 *Кзтр и Кзт=1,12*	Изготовление в построечных условиях каркасов арматурных пространственных из арматуры, диаметр до 25 мм	т	0,1012	91 079	9 217
17	24	C1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0852	316 516	26 967
18	25	C1214-210-201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,016	332 211	5 315
		Раздел 2.	**Тепломеханическая часть**				**24 479 534**

1		2	3	4	5	6	7
19	38	541-306-101001	**Установка котельная блочно-модульная на газообразном и жидком топливе с тепловой мощностью 696 кВт, с 2 котлами типа ART Boilers**	**комплект**	**1**	**24 479 534**	**24 479 534**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**25 159 453**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			33 111
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*16 987*
			машины и механизмы	тенге			122 423
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*29 332*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			490 378
			перевозки	тенге			34 006
			оборудование	тенге			24 479 534
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	14		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	**тенге**	**8,1%**		**55 873,44**
			Итого с затратами	**тенге**			**25 214 526,44**
			Сметная прибыль 5%	**тенге**	**5%**		**36 749,62**
			Непредвиденные работы и затраты - 2%	**Тенге**	**2%**		**504 290,53**
			Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**			**25 755 566,59**
			Итого в текущих ценах усред.коэф. к=1,106944	**Тенге**	**1,106944**		**28 509 969,90**
			Итого с учетом договорного коэффициента К=0,980000000025	**Тенге**	**0,980000000025**		**27 939 770,51**
			НДС	**Тенге**	**16%**		**4 470 363,28**
			Итого с НДС	**Тенге**			**32 410 133,79**

Принял (Заказчик)

Зам. Директора Павлодарского областного филиала АО "НК "КазАвтоЖол"

А. Логвиненко

Начальник отдела контроля качества и приемки работ

Мешимбаева Г.М.

Главный специалист отдела контроля качества и

Каримов Е.А.

Расценки проверил Сметчик

Т.Горелова

(Подрядчик)

Руководитель проекта ФТОО "Integra Construction KZ"- "Дирекция по инфраструктурным проектам"
БИН 140741022594

Кусаинов Б.О.

Главный инженер технического надзора ТОО "Engineering Services"
БИН 130440013597, Аттестат № KZ19VJE00085215 от 16.02.2024г.

Кожахметов К.К.

Авторский надзор ТОО "Проектная фирма "Архкон"
БИН 071040005075
Технический директор

Жакин Д.Д.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	Павлодарский областной филиал акционерного общества "Национальная компания "ҚазАвтоЖол", Павлодарская область, г.Павлодар, Ломова, 180	130941001458
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	ТОО «Integra Construction KZ», город Астана, улица Дінмұхамед Қонаев 12/1, ВП-16, +77172695522	050840000334
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	№0501400000306/250246/00 от 28.03.2025г	

Номер документа	Дата составления
ЦБ-473	20.07.2026

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)*

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)**	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)***	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция и модернизация автомобильного пункта пропуска «Кесак» на казахстанско-российской границе (Пусковой комплекс №1)			работа	1	806 056 957,11	806 056 957,11
				Итого	1	x	806 056 957,11

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Заместитель директора / _____ / Умурзаков А. А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) _____ / _____ / Н. Ловшенко
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.07.2026

М.П.

*Применяется для приемки-передачи выполненных работ (оказанных услуг), за исключением строительно-монтажных работ.
**Заполняется в случае если даты выполненных работ (оказанных услуг) приходятся на различные периоды, а также в случае если даты выполнения работ (оказания услуг) и даты подписания (принятия) работ (услуг) различны.
***Заполняется в случае наличия отчета о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах.