Утверждена
приказом Министра
по инвестициям и развитию Республики Казахстан
от 19.09.2018 года. №656

Заказчик Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Подрядчик: ТОО "Integra Construction KZ"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"

С П Р А В К А №10
о стоимости выполненных работ и затрат на декабрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		577136/2021/1	02.07.2021г				

Наименование объектов, комплексов, этапов, видов работ, затрат	С начала строительства по отчетный месяц включительно, без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат без НДС							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце	Базовая стоимость по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	Дополнительные затраты			
				СМР в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту:	**1 228 118 841**								**147 374 260**	**1 375 493 101**
в том числе:										
за отчетный месяц		**77 857 562**							**9 342 907**	**87 200 469**
Всего к оплате:		**87 200 469**	**Восемьдесят семь миллионов двести тысяч четыреста шестьдесят девять тенге**							

Заказчик
И.о. директора филиала "АО "НК ҚТЖ" -
"Дирекция по реализаций крупных проектов"

Ким А.Б.

Подрядчик:
Заместитель генерального директора по проектам в РК
ТОО "Integra Construction KZ"

Сарсембаев Б.Б.

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

Форма Р-1

Заказчик **Дирекция по реализации крупных проектов ФАО НК КТЖ, г. Астана, ул. Кунаева, д. 10** ИИН/БИН **130541020013**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО «Integra Construction KZ», город Нур-султан, улица Дінмұхамед Қонаев, дом № 12/1, корпус ВП - 16, +77172695522** **050840000334**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021 Достык

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)*

Номер документа	Дата составления
187	27.12.2021

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	Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области			услуга	1	87 200 469,00	87 200 469,00
				Итого	1	x	87 200 469,00

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 Генерального директора по проектам в РК / _____ / Сарсембаев Б.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.о. директора филиала "АО "НК ҚТЖ" - "Дирекция по реализаций крупных проектов" / _____ / Ким А.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.12.2021

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.

Утверждена
приказом Министра
по инвестициям и развитию Республики Казахстан
от 19.09.2018 года. №656

Заказчик Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Подрядчик: ТОО "Integra Construction KZ"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"

СПРАВКА №10
о стоимости выполненных работ и затрат на декабрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		577136/2021/1	02.07.2021г				

Наименование объектов, комплексов, этапов, видов работ, затрат	С начала строительства по отчетный месяц включительно, с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области	1 375 493 101	77 857 562							9 342 907	87 200 469
Аванс 40%	491 321 032	31 143 025							3 737 163	34 880 188
Удержания 10% (п.3.4.1 договора)	137 549 310	7 785 756							934 291	8 720 047
Всего к оплате:	**746 622 759**	**38 928 781**							**4 671 454**	**43 600 234**

Заказчик
И.о. директора филиала "АО "НК КТЖ" -
"Дирекция по реализаций крупных проектов"
Ким А.Б.

Подрядчик:
Заместитель генерального директора по проектам в РК
ТОО "Integra Construction KZ"
Сарсембаев Б.Б.

ЗАКАЗЧИК: АО "НК "Қазақстан темір жолы" - "Дирекция по реализаций крупных проектов"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Integra Construction KZ"

Наименование строительства: "Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"
Договор №577136/2021/1 от 02.07.2021г.

Сводная справка форма №10 за ДЕКАБРЬ 2021 года

№ п/п по сметному расчету	№ смет	Наименование работ и затрат	Базовая стоимость в ценах, тенге	Стоимость в текущих ценах без НДС, тенге
		Глава 2. Основные объекты строительства		
1	2-1	Земляное полотно из дренирующих грунтов. Разъезд № 19	2 247 487	2 633 557
2	2-2а	Земляное полотно из дренирующих грунтов. Перегон разъезд 19 - Достык	19 305 850	22 622 181
3	2-6	Железобетонный мост по схеме 2х7,30 м на ПК 4+32,70. Перегон разъезд 19 - Достык	19 339 186	22 661 244
4	2-9б	Верхнее строение пути. Перегон разъезд 19 - Достык	4 320 753	5 062 966
		Итого по главе 2:	**45 213 276**	**52 979 948**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства		
5	4-1	Электроснабжение и освещение. Разъезд № 19	17 916 170	20 993 784
		Итого по главе 4:	**17 916 170**	**20 993 784**
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи		
6	5-15б	Микропроцессорная автоблокировка АЛСО-Е.	3 330 593	3 883 830
		Итого по главе 5:	**3 330 593**	**3 883 830**
		Итого:	**66 460 039**	**77 857 562**
		НДС 12%		**9 342 907**
		Всего с НДС:		**87 200 469**

Заказчик:
И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

Сейтказинов Ж.Д.

Подрядчик:
Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" "Дирекция по инфраструктурным проектам"

Бекжанов Н.Т.

Эксперт по техническому надзору

Жунусов Е.Е.

Руководитель проекта

Алдаберлыұлы Е.

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

Муратова А.М.

Составил:

Сметчик Жакеева Д.К.

Заказчик : **Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализаций крупных проектов"**

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

Подрядчик : **ТОО "Inregra Construction KZ"**

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

Стройка : **"Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Земляное полотно из дренирующих грунтов. Разъезд № 19**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021г

Акт выполненных работ №10/1

за ДЕКАБРЬ 2021 года на 2-1 Земляное полотно из дренирующих грунтов. Разъезд № 19

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	**Е11-010203-0113 1101-0203-0113 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3**	**м2 спланированной площади**	**21579**		**63,14**	**27,78**	**1362498**	**599464**	**--**	**649131**	**2172559**
		НР - 72%; СП - 8%				**35,36**	**6,42**	**763033**	**138537**		**160930**	
27	**Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=4**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**296**		**189,80**	**189,80**	**56181**	**56180**	**--**	**13196**	**74928**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**61,92**	**--**	**18328**		**5550**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**2247487**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**763033**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**655644**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**156865**			
		- Накладные расходы	Тенге								**662327**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**166480**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Временные здания и сооружения		**2,96%**							**66526**
		Итого с временными									**2314013**
		Зимние удорожания		**2,27%**							**52553**
		Итого с зимними удорожаниями									**2366565**
		Затраты на командирование специализированных сотрудников		**4,98%**							**112014**
		Итого с командировочными затратами									**2478579**
		Непредвиденные работы и затраты-2%		**2%**							**47331**
		Итого с непредвиденными									**2525910**
		в текущих ценах на 2021 год - 58%, (2917/2778)									**1 538 332**
		в текущих ценах на 2022 год, 42%, (3063/2778)									**1 169 720**
		ИТОГО									**2 708 052**
		ИТОГО с тендерной скидкой		**0,97249125**							**2 633 557**
		НДС		**12%**							**316 027**
		Итого с НДС									**2 949 584**

Заказчик:

И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Сейтказинов Ж.Д.**

Эксперт по техническому надзору

_____ **Жунусов Е**

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
KZ21VJE00026782
KZ09VJE00026841

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Муратова А.М.**

Подрядчик:

Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" - "Дирекция по инфраструктурным проектам"

_____ **Бекжанов Н.Т.**

Руководитель проекта

_____ **Алдаберлыұлы Е.**

Главный менеджер по земляным работам

_____ **Белтаев С.К.**

Составил:

Сметчик _____ Жакеева Д.К.

Заказчик : **Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализаций крупных проектов"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Inregra Construction KZ"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Земляное полотно из дренирующих грунтов. Перегон разъезд 19 - Достык**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021г

Акт выполненных работ №10/2

за ДЕКАБРЬ 2021 года на 2-2а Земляное полотно из дренирующих грунтов. Перегон разъезд 19 - Достык

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Участок ПК 1"+81,30 - ПК 19"+37,81										
14	Е11-010203-0113 1101-0203-0113 РСНБ РК 2015	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланированной площади	10733,8		63,14	27,78	677732	298185	–	322890	1080672
						35,36	6,42	379547	68911		80050	
16	Е11-010203-0113 1101-0203-0113 РСНБ РК 2015	**Планировка верха бермы механизированным способом. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланированной площади	2231,5		63,14	27,78	140897	61991	–	67127	224666
						35,36	6,42	78906	14326		16642	
		Устройство канавы и кюветов										
25	Е11-010205-1304 1101-0205-1304 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 4** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	267,5		953,44	–	255045	–	–	183633	473772
						953,44	–	255045	–		35094	
26	С341-020102-0216 4102-0102-0216 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км /в отвал/** *СП - 8%*	т·км	96300		27,00	–	2600100	–		–	2808108
						–	–	–	–		208008	
27	Е11-010102-0603 1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 грунта	2675		24,28	20,06	64949	53660	1338	23266	95272
						3,72	8,36	9951	22363		7057	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00006	0,1605	8305,00				1333		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**3738723**	**413836**	**1338**	**596916**	**4682490**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**723449**	**105600**	**--**	**346851**	
		Материалы	Тенге					**3738723**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1338**				
		Транспортные расходы	Тенге						**829049**			
		Накладные расходы	Тенге					**2600100**				
		Сметная прибыль	Тенге					**596916**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**346851**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**4682490**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**791**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге						**829049**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**4682490**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**791**
									829049			
		РАЗДЕЛ 2.Участок ПК 0+00 - ПК 206+70,12										
61	**Е11-010203-0113 1101-0203-0113 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 спланированной площади**	**127429,4**		**63,14**	**27,78**	**8045892**	**3539989**	**--**	**3833280**	**12829506**
						35,36	**6,42**	**4505904**	**818097**		**950334**	
63	**Е11-010203-0113 1101-0203-0113 РСНБ РК 2015**	**Планировка верха бермы механизированным способом. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 спланированной площади**	**17817,5**		**63,14**	**27,78**	**1124997**	**494970**	**--**	**535979**	**1793854**
						35,36	**6,42**	**630027**	**114388**		**132878**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**9170889**	**4034959**	**--**	**4369259**	**14623360**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**5135931**	**932485**	**--**	**1083212**	
		Всего заработная плата	Тенге					**9170889**				
		Накладные расходы	Тенге						**6068416**			
		Сметная прибыль	Тенге					**4369259**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1083212**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**14623360**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**5607**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге						**6068416**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**14623360**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**5607**
									6068416			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**									**19305850**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**5859380**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**4448795**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**1038085**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**1338**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**2600100**				
		- Накладные расходы	Тенге								**4966175**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**1430063**	
		Временные здания и сооружения			**2,96%**							**571453**
		Итого с временными										**19877303**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зимние удорожания		**2,27%**							**451427**
		Итого с зимними удорожаниями									**20328730**
		Затраты на командирование специализированных сотрудников		**4,98%**							**962194**
		Итого с командировочными затратами									**21290924**
		Непредвиденные работы и затраты-2%		**2%**							**406575**
		Итого с непредвиденными									**21697498**
		в текущих ценах на 2021 год - 58%, (2917/2778)									**13 214 229**
		в текущих ценах на 2022 год, 42%, (3063/2778)									**10 047 863**
		ИТОГО									**23 262 093**
		ИТОГО с тендерной скидкой		**0,97249125**							
		НДС		**12%**							**22 622 181**
		Итого с НДС									**2 714 662**
											25 336 843

Заказчик:

И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Сейтказинов Ж.Д.**

Эксперт по техническому надзору

_____ **Жунусов Е**

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 730312301592
ТЕХНАДЗОР
KZ21VJE00029792

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Муратова А.М.**

Подрядчик:

Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" - "Дирекция по инфраструктурным проектам"

_____ **Бекжанов Н.Т.**

Руководитель проекта

_____ **Алдаберлыұлы Е.**

Главный менеджер по земляным работам

_____ **Белтаев С.К.**

Составил:

Сметчик _____ Жакеева Д.К.

Заказчик : **Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализаций крупных проектов"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Inregra Construction KZ"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Железобетонный мост по схеме 2х7,30 м на ПК 4+32,70. Перегон разъезд 19 - Достык**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021г

Акт выполненных работ №10/3

за ДЕКАБРЬ 2021 года на 2-6 Железобетонный мост по схеме 2х7,30 м на ПК 4+32,70. Перегон разъезд 19 - Достык

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ МОСТ ПО СХЕМЕ 2Х7,3 м										
		БЕРЕГОВЫЕ ОПОРЫ										
		Опора № 1 (устой)										
75	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,107		227834,00	–	24378	–	24378	–	26328
		СП - 8%				–	–	–	–		1950	
76	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,051		79444,67	1376,67	4052	71	–	3652	8320
		НР - 91%; СП - 8%				78068,00	621,24	3981	32		616	
77	С123-010301-0186 2301-0301-0186 РСНБ РК 2015 КСМ п.377	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 180 мм, толщина стенки 5 мм**	м	2,32		11918,00	–	27650	–	27650	–	29862
		СП - 8%				–	–	–	–		2212	
78	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 тех.ч. табл.6 п.9	**Доплата за изменение марки стали на 16Д**	т	0,051		16276,00	–	830	–	830	–	896
		СП - 8%				–	–	–	–		66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /до 100 м из накопителя для обратной засыпки/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	80	103,91 –	103,91 43,30	8313 –	8313 3464	–	2494 865	11672
93	Е11-010104-0116 1101-0104-0116 РСНБ РК 2015 К=9	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	80	392,16 –	392,16 163,43	31373 –	31372 13074	–	9414 3263	44049
94	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Засыпка грунта котлована бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	56	103,91 –	103,91 43,30	5819 –	5819 2425	–	1746 605	8170
95	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	56	79,27 –	79,27 32,31	4439 –	4439 1809	–	1303 459	6201
96	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /до 8 проходов/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	56	52,42 –	52,42 16,78	2936 –	2936 940	–	677 289	3902
97	Е11-010205-0504 1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	24	1923,72 1923,72	– –	46169 46169	– –	– –	33242 6353	85764
98	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 уплотненного грунта	80	84,38 10,47	71,11 17,86	6750 838	5689 1429	223	1632 671	9052
98.1	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,1 8	28,00				224		
		Опора (устой)									
168	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,107	227834,00 –	– –	24378 –	– –	24378 –	– 1950	26328
169	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,051	79444,67 78068,00	1376,67 621,24	4052 3981	71 32	–	3652 616	8320
170	С123-010301-0186 2301-0301-0186 РСНБ РК 2015 КСМ п.377	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 180 мм, толщина стенки 5 мм	м	2,32	11918,00	–	27650	–	27650	–	29862

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2212	
171	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 тех.ч. табл.6 п.9	Доплата за изменение марки стали на 16Д	т	0,051	16276,00	–	830	–	830	–	896
		СП - 8%			–	–	–	–		66	
185	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /до 100 м из накопителя для обратной засыпки/	м3 грунта	89	103,91	103,91	9248	9248	–	2775	12984
		НР - 72%; СП - 8%			–	43,30	–	3854		962	
186	Е11-010104-0116 1101-0104-0116 РСНБ РК 2015 К=9	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	89	392,16	392,16	34902	34902	–	10473	49005
		НР - 72%; СП - 8%			–	163,43	–	14545		3630	
187	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Засыпка грунта котлована бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	62,3	103,91	103,91	6474	6474	–	1942	9090
		НР - 72%; СП - 8%			–	43,30	–	2698		673	
188	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	62,3	79,27	79,27	4939	4939	–	1449	6899
		НР - 72%; СП - 8%			–	32,31	–	2013		511	
189	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /до 8 проходов/	м3 уплотненного грунта	62,3	52,42	52,42	3266	3265	–	753	4340
		НР - 72%; СП - 8%			–	16,78	–	1045		321	
190	Е11-010205-0504 1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	26,7	1923,72	–	51363	–	–	36982	95412
		НР - 72%; СП - 8%			1923,72	–	51363	–		7068	
191	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	89	84,38	71,11	7510	6329	249	1815	10071
		НР - 72%; СП - 8%			10,47	17,86	932	1590		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1 8,9	28,00				249		
		ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ОПОРЫ									
		Опора № 2									
192	Е11-300104-0203 1130-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж плит опускного колодца ПЛ-1	м3 сборного железобетона	6,28	17982,41	6058,70	112930	38049	–	68491	195935
		НР - 84%; СП - 8%			11923,71	1059,96	74881	6657		14514	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
193	С121-040302-9904 2104-0302-9904 РСНБ РК 2015 КСМ п.263	Плиты опускного колодца ПЛ-1 из тяжелого бетона класса В25 F100 W4	м3	6,28		94235,00	–	591796	–	591796	–	639140
		СП - 8%				–	–	–	–		47344	
194	Е11-300104-0203 1130-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж плит опускного колодца ПЛ-3	м3 сборного железобетона	6,96		17982,41	6058,70	125158	42168	–	75908	217151
		НР - 84%; СП - 8%				11923,71	1059,96	82989	7377		16085	
195	Е11-300104-0203 1130-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж плит опускного колодца ПЛ-3	м3 сборного железобетона	6,96		14385,93	4846,96	100126	33735	–	60726	173720
		НР - 84%; СП - 8%				9538,97	847,97	66391	5902		12868	
196	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство распорок, обвязки плит	т конструкций	0,435		95701,98	22116,77	41630	9620	698	23516	70358
		НР - 69%; СП - 8%				71981,00	6366,61	31312	2769		5212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000191	633905,00				121		
196.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,522	196,00				102		
196.3	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000044	1863719,00				81		
196.4	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000135	439514,00				59		
196.5	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000261	609695,00				159		
197	С121-050203-0802 2105-0203-0802 РСНБ РК 2015 КСМ п.326	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,159		334836,00	–	53239	–	53239	–	57498
		СП - 8%				–	–	–	–		4259	
198	С121-050204-0803 2105-0204-0803 РСНБ РК 2015 КСМ п.329	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,019		408206,00	–	7756	–	7756	–	8376
		СП - 8%				–	–	–	–		620	
199	С121-050201-0503 2105-0201-0503 РСНБ РК 2015 КСМ п.324	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,257		346984,00	–	89175	–	89175	–	96309
		СП - 8%				–	–	–	–		7134	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
200	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж металлических листов	т конструкций	0,014		84080,08	24916,56	1177	349	139	563	1880
		НР - 69%; СП - 8%				49183,00	9138,03	689	128		139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0105	0,000147	633905,00				93		
200.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000056	219558,00				12		
200.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000027	408206,00				11		
201	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,014		273042,00	–	3823	–	3823	–	4129
		СП - 8%				–	–	–	–		306	
202	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж распорок, обвязки плит	т конструкций	0,435		59868,41	15481,74	26043	6735	521	14301	43571
		НР - 69%; СП - 8%				43188,60	4456,63	18787	1939		3227	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00022	0,000096	633905,00				61		
202.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,261	196,00				51		
202.3	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005	0,000022	1863719,00				41		
202.4	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000155	0,000067	439514,00				30		
202.5	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0003	0,000131	609695,00				80		
202.6	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00097	0,000422	408206,00				172		
203	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж металлических листов	т конструкций	0,014		51941,65	17441,59	727	245	69	347	1160
		НР - 69%; СП - 8%				29509,80	6396,62	413	90		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00525	0,000073	633905,00				47		
203.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000028	219558,00				6		
203.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00097	0,000014	408206,00				6		
204	С341-040101-0801 4104-0101-0801 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Погрузка плит ПЛ-3	т	17,324		517,00	–	8957	–		–	9674
		СП - 8%				–	–	–	–		717	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	С341-040103-0301 4104-0103-0301 РСНБ РК 2015	**Рельсы, балки швеллеры. Погрузка**	т	0,435	569,00	–	248	–		–	268
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
206	С341-040103-0201 4104-0103-0201 РСНБ РК 2015	**Металл листовой. Погрузка**	т	0,014	575,00	–	8	–		–	9
		СП - 8%			–	–	–	–		1	
207	С341-010103-0212 4101-0103-0212 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км /конструкции длиной от 3 до 12 м на базу заказчика/**	т·км	209,796	55,00	–	11539	–		–	12462
		СП - 8%			–	–	–	–		923	
208	С341-010103-0212 4101-0103-0212 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км /на базу заказчика/**	т·км	3,48	44,00	–	153	–		–	165
		СП - 8%			–	–	–	–		12	
209	С341-040101-0802 4104-0101-0802 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Разгрузка**	т	17,324	517,00	–	8957	–		–	9674
		СП - 8%			–	–	–	–		717	
210	С341-040103-0302 4104-0103-0302 РСНБ РК 2015	**Рельсы, балки швеллеры. Разгрузка**	т	0,435	569,00	–	248	–		–	268
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
211	С341-040103-0202 4104-0103-0202 РСНБ РК 2015	**Металл листовой. Разгрузка**	т	0,014	575,00	–	8	–		–	9
		СП - 8%			–	–	–	–		1	
212	Е11-010101-0334 1101-0101-0334 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.66 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и нормам эксплуатации машин - 1,2 /разработка грунта в закладном креплении/**	м3 грунта	65	530,98	505,12	34514	32833	–	5571	43292
		НР - 72%; СП - 8%			25,86	93,18	1681	6057		3207	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
213	Е11-010205-0211 1101-0205-0211 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4р группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7		10371,96 10371,96	– –	72604 72604	– –	– 	52275 9990	134869
214	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /до 100 м в накопитель/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	72		103,91 –	103,91 43,30	7482 –	7482 3118	– 	2245 778	10505
215	Е11-010104-0116 1101-0104-0116 РСНБ РК 2015 К=9	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	72		392,16 –	392,16 163,43	28236 –	28236 11767	– 	8472 2937	39645
216	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство *НР - 84%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подушки	4,8		14567,57 2236,76	240,59 118,00	69924 10736	1154 566	58034 	9494 6353	85772
216.1	100072 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,39	6,672	8698,00				58033		
217	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные. Устройство из тяжелого бетона класса В25, F200, W6 на сульфатостойком цементе /плита фундамента Фм/ *НР - 84%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 бетона в деле	10,1		29306,22 3554,70	3555,56 909,29	295993 35902	35911 9184	224180 	37872 26709	360575
217.1	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0114	0,11514	56115,00				6461		
217.2	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0137	0,13837	50417,00				6976		
217.3	147058 С	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	0,0472	0,47672	10612,00				5059		
217.4	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0097	0,09797	44550,00				4365		
217.5	279485 С	Бетон тяжелый класса В25, F200, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	10,302	18772,00				193389		
217.6	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,02	10,302	326,00				3358		
218	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах *НР - 84%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т арматуры	1,958		64332,80 63984,80	– –	125964 125282	– –	682 	105237 18496	249697
218.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	5,874	116,00				681		
219	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,788		252478,00	–	451431	–	451431	–	487545

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		36114	
220	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,095		222045,00	--	21094	--	21094	--	22782
		СП - 8%				--	--	--	--		1688	
221	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,075		227834,00	--	17088	--	17088	--	18455
		СП - 8%				--	--	--	--		1367	
222	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные. Устройство из бетона В25, F100, W6 на сульфатостойком цементе /фундаментный стакан Фм1", Фм1"/	м3 бетона в деле	7,32		29232,78	3555,56	213984	26027	161937	27448	260747
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	26020	6656		19315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222.1	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0114	0,083448	56115,00				4683		
222.2	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0137	0,100284	50417,00				5056		
222.3	147058 С	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	0,0472	0,345504	10612,00				3666		
222.4	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0097	0,071004	44550,00				3163		
222.5	279481 С	Бетон тяжелый класса В25, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,4664	18700,00				139622		
222.6	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,02	7,4664	326,00				2434		
223	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,68584		64332,80	--	44122	--	239	36862	87463
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	--	43883	--		6479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	2,05752	116,00				239		
224	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,33678		222045,00	--	74780	--	74780	--	80762
		СП - 8%				--	--	--	--		5982	
225	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,22528		227834,00	--	51326	--	51326	--	55432
		СП - 8%				--	--	--	--		4106	
226	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12378		229910,00	--	28458	--	28458	--	30735
		СП - 8%				--	--	--	--		2277	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
227	Е11-300103-0301 1130-0103-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки /монолитные стойки См2,5-35-5 из бетона В25, F200, W6 на сульфатостойком цементе/	м3 бетона в деле	1,86		37385,76	5944,64	69538	11057	49240	10320	86246
		НР - 84%; СП - 8%				4968,39	1636,65	9241	3044		6389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
227.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00357	0,00664	219914,00				1460		
227.2	131206 С	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0014	0,002604	598321,00				1558		
227.3	248399 С	Опалубка разборно-переставная щитовая, марка ЩД 1,2х0,4, размер 1200х400х172 мм ГОСТ 23477-79	м2	0,29	0,5394	16191,00				8733		
227.4	279485 С	Бетон тяжелый класса В25, F200, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,8972	18772,00				35614		
228	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные. Установка	т арматуры	0,5778		64332,80	–	37171	–	201	31055	73684
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	–	36970	–		5458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,7334	116,00				201		
229	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,51912		222045,00	–	115268	–	115268	–	124489
		СП - 8%				–	–	–	–		9221	
230	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03516		229910,00	–	8084	–	8084	–	8731
		СП - 8%				–	–	–	–		647	
231	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02352		268732,00	–	6321	–	6321	–	6827
		СП - 8%				–	–	–	–		506	
232	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Омоноличивание фундаментных стаканов и стоек в фундаментных стаканах, бетон класса В35 F100 W6 на сульфатостойком цементе	м3 бетона в деле	3,3		31476,78	3555,56	103873	11734	80408	12374	125547
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	11731	3001		9300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
232.1	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0114	0,03762	56115,00				2111		
232.2	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0137	0,04521	50417,00				2279		
232.3	147058 С	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	0,0472	0,15576	10612,00				1653		
232.4	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0097	0,03201	44550,00				1426		
232.5	279503 С	Бетон тяжелый класса В35, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,366	20900,00				70349		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
232.6	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,02	3,366	326,00				1097		
233	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,17977	64332,80	–	11565	–	62	9662	22925
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	–	11503	–		1698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,53931	116,00				63		
234	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,09702	227834,00	–	22104	–	22104	–	23872
		СП - 8%				–	–	–	–		1768	
235	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,08275	229910,00	–	19025	–	19025	–	20547
		СП - 8%				–	–	–	–		1522	
236	Е11-300104-0103 1130-0104-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Насадка Н1м из монолитного железобетона В25, F200 W6. Устройство	м3 железобетона в деле		4,76	47406,06	4645,37	225653	22112	141459	59892	308389
		НР - 84%; СП - 8%				13042,40	1936,71	62082	9219		22844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
236.1	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,021	0,09996	50417,00				5040		
236.2	147058 С	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	0,4056	1,930656	10612,00				20488		
236.3	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,105	0,4998	44550,00				22266		
236.4	279296 С	Бетон тяжелый класса В25, F200, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	4,9504	17144,00				84870		
237	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		0,22536	21812,23	1402,99	4916	316	68	4210	9856
		НР - 91%; СП - 8%				20109,24	418,40	4532	94		730	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
237.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,67608	100,00				68		
238	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,16896	222045,00	–	37517	–	37517	–	40518
		СП - 8%				–	–	–	–		3001	
239	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0564	229910,00	–	12967	–	12967	–	14004
		СП - 8%				–	–	–	–		1037	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
240	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08234		222045,00	–	18283	–	18283	–	19746
		СП - 8%				–	–	–	–		1463	
241	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12336		229910,00	–	28362	–	28362	–	30631
		СП - 8%				–	–	–	–		2269	
242	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,10016		79444,67	1376,67	7957	138	–	7172	16340
		НР - 91%; СП - 8%				78068,00	621,24	7819	62		1210	
243	С123-010301-0186 2301-0301-0186 РСНБ РК 2015 КСМ п.377	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 180 мм, толщина стенки 5 мм	м	4,64		11918,00	–	55300	–	55300	–	59724
		СП - 8%				–	–	–	–		4424	
244	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 тех.ч. табл.6 п.9	Доплата за изменение марки стали на 16Д	т	0,10016		16276,00	–	1630	–	1630	–	1760
		СП - 8%				–	–	–	–		130	
245	Е11-300104-0101 1130-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки подферменные Пм2 из монолитного железобетона. Устройство на суше из тяжелого бетона класса В25 F200 W6	м3 железобетона в деле	0,77		32011,34	3465,90	24649	2669	16051	5889	32981
		НР - 84%; СП - 8%				7700,64	1404,66	5929	1082		2443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
245.1	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,009	0,00693	50417,00				349		
245.2	147058 С	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	0,0667	0,051359	10612,00				545		
245.3	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,029	0,02233	44550,00				995		
245.4	279296 С	Бетон тяжелый класса В25, F200, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	0,8008	17144,00				13729		
246	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1233		227834,00	–	28092	–	28092	–	30339
		СП - 8%				–	–	–	–		2247	
247	Е11-300601-0301 1130-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подмости стальные из инвентарных конструкций, высота до 12 м. Сборка /для насадок/	т стальных конструкций	1,403		63848,35	6537,99	89579	9173	19475	53470	154493
		НР - 84%; СП - 8%				43429,00	1941,36	60931	2724		11444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
247.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0169	0,023711	219914,00				5214		
247.2	239313 С	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип III, для железной дороги широкой колеи	шт.	1,1	1,5433	3795,00				5857		
247.3	239343 С	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками диаметром М27, длиной от 130 мм до 150 мм ГОСТ 11530-2014, ГОСТ 11532-2014	т	0,005	0,007015	729737,00				5119		
248	С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015 КСМ п.359	Конструкции металлические	т		1,403	646781,00	–	907434	–	907434	–	980029
		СП - 8%				–	–	–	–		72595	
249	С121-070203-0205 2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		1,8	54880,00	–	98784	–	98784	–	106687
		СП - 8%				–	–	–	–		7903	
250	Е11-300601-0303 1130-0601-0303 РСНБ РК 2015	Подмости стальные из инвентарных конструкций. Разборка	т стальных конструкций		1,403	20708,00	8636,60	29053	12117	–	17284	50044
		НР - 84%; СП - 8%				12071,40	2594,08	16936	3639		3707	
251	С341-040103-0501 4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т		1,403	612,00	–	859	–		–	928
		СП - 8%				–	–	–	–		69	
252	С341-040102-0301 4104-0102-0301 РСНБ РК 2015	Пиломатериалы. Погрузка	т		1,44	634,00	–	913	–		–	986
		СП - 8%				–	–	–	–		73	
253	С341-010103-0212 4101-0103-0212 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км /на базу заказчика/	т·км		34,116	44,00	–	1501	–		–	1621
		СП - 8%				–	–	–	–		120	
254	С341-040103-0502 4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т		1,403	612,00	–	859	–		–	928
		СП - 8%				–	–	–	–		69	
255	С341-040102-0302 4104-0102-0302 РСНБ РК 2015	Пиломатериалы. Разгрузка	т		1,44	1043,00	–	1502	–		–	1622
		СП - 8%				–	–	–	–		120	
256	Е11-300504-0103 1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство /БМЗ/	м2 изолируемой поверхности		30,59	4070,88	142,44	124528	4358	94815	22574	158871
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				828,85	49,68	25355	1520		11768	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
256.1	144678 С	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,0045	0,137655	155899,00				21460		
256.2	146099 С	Асбест хризотиловый марки А-7-370 ГОСТ 12871-2013	т	0,0016	0,048944	194349,00				9512		
256.3	146678 С	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00079	0,024166	471631,00				11397		
256.4	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1	30,59	1280,00				39155		
259	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /до 100 м из накопителя для обратной засыпки/	м3 грунта	39		103,91	103,91	4052	4053	–	1216	5689
		НР - 72%; СП - 8%				–	43,30	–	1689		421	
260	Е11-010104-0116 1101-0104-0116 РСНБ РК 2015 К=9	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	39		392,16	392,16	15294	15294	–	4589	21474
		НР - 72%; СП - 8%				–	163,43	–	6374		1591	
261	Е11-010104-0108 1101-0104-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Засыпка грунта котлована бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	27,3		103,91	103,91	2837	2837	–	851	3983
		НР - 72%; СП - 8%				–	43,30	–	1182		295	
262	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	27,3		79,27	79,27	2164	2164	–	635	3023
		НР - 72%; СП - 8%				–	32,31	–	882		224	
263	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /до 8 проходов/	м3 уплотненного грунта	27,3		52,42	52,42	1431	1431	–	330	1902
		НР - 72%; СП - 8%				–	16,78	–	458		141	
264	Е11-010205-0504 1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	11,7		1923,72	–	22508	–	–	16205	41810
		НР - 72%; СП - 8%				1923,72	–	22508	–		3097	
265	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	39		84,38	71,11	3291	2774	109	796	4413
		НР - 72%; СП - 8%				10,47	17,86	408	697		327	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1	3,9	28,00				109		
266	Е11-010102-0334 1101-0102-0334 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы /14/. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	145,4		481,69	459,78	70038	66852	242	12348	88977
		НР - 72%; СП - 8%				20,25	97,70	2944	14206		6591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
266.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0002	0,02908	8305,00				242		
		ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
269	Е11-300107-0101 1130-0107-0101 РСНБ РК 2015	Части опорные стальные. Установка	опорная часть	16		18077,20	6646,10	289235	106338	4946	172534	498711
		НР - 84%; СП - 8%				11121,93	1715,44	177951	27447		36942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
269.1	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	0,32	14982,00				4794		
270	С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015 КСМ п.360	Опорные части плоские сварные ПП-С, ПН-С	т	0,752		646781,00	–	486379	–	486379	–	525289
		СП - 8%				–	–	–	–		38910	
271	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 тех.ч. табл.6 п.9	Доплата за изменение марки стали на 16Д	т	0,752		16276,00	–	12240	–	12240	–	13219
		СП - 8%				–	–	–	–		979	
272	Е11-300108-0102 1130-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Строения пролетные длиной до 12 м. Установка на опоры мостов стреловыми кранами	пролетное строение	4		475975,42	278047,73	1903902	1112191	428140	455047	2547665
		НР - 84%; СП - 8%				90892,80	44538,00	363571	178152		188716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
272.1	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,57	2,28	50417,00				114951		
272.2	147496 С	Скобы такелажные СА (СБ, Р) 32	шт.	12	48	2216,00				106368		
272.3	239313 С	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип III, для железной дороги широкой колеи	шт.	6,9	27,6	3795,00				104742		
272.4	248315 С	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,23	0,92	44550,00				40986		
273	С121-040506-0213 2104-0506-0213 РСНБ РК 2015 КСМ п.274	Балки железобетонные для железнодорожных мостов БП 73 К1 из тяжелого бетона класса В30 F200 СТ РК 937-92	шт.	2		2031249,00	–	4062498	–	4062498	–	4387498
		СП - 8%				–	–	–	–		325000	
274	С121-040506-0213 2104-0506-0213 РСНБ РК 2015 КСМ п.273	Балки железобетонные для железнодорожных мостов БП 73 из тяжелого бетона класса В30 F200 СТ РК 937-92	шт.	2		1983567,00	–	3967134	–	3967134	–	4284505
		СП - 8%				–	–	–	–		317371	
275	Е11-460501-0803 1146-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Устройство стыков плитного пролетного строения	т металлоконструкций	0,0236		112518,09	4350,79	2655	102	41	2129	5167
		НР - 84%; СП - 8%				106449,00	951,60	2512	22		383	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
276	С121-060802-0106 2106-0802-0106 РСНБ РК 2015 КСМ п.363	Плиты перекрытия	т	0,024308		638849,00	–	15529	–	15529	–	16771
		СП - 8%				–	–	–	–		1242	
277	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 тех.ч. табл.6 п.9	Доплата за изменение марки стали на 16Д	т	0,024308		16276,00	–	396	–	396	–	428
		СП - 8%				–	–	–	–		32	
278	Е11-300504-0103 1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой металла стыков	м2 изолируемой поверхности	0,15		4070,88	142,44	611	21	466	111	779
		НР - 84%; СП - 8%				828,85	49,68	124	7		58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278.1	144678 С	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,0045	0,000675	155899,00				105		
278.2	146099 С	Асбест хризотиловый марки А-7-370 ГОСТ 12871-2013	т	0,0016	0,00024	194349,00				47		
278.3	146678 С	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00079	0,000118	471631,00				56		
278.4	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1	0,15	1280,00				192		
286	С121-040302-0245 2104-0302-0245 РСНБ РК 2015 КСМ п.257	Перекрывающие блоки В1 из тяжелого бетона класса В25, F300, W6	м3	0,176		80955,00	–	14248	–	14248	–	15388
		СП - 8%				–	–	–	–		1140	
287	С121-040302-0245 2104-0302-0245 РСНБ РК 2015 КСМ п.258	Перекрывающие блоки В2 из тяжелого бетона класса В25, F300, W6	м3	0,04		80955,00	–	3238	–	3238	–	3497
		СП - 8%				–	–	–	–		259	
293	Е11-460501-0803 1146-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Монтаж листов перекрытия поперечных деформационных швов ЛП2	т металлоконструкций	0,247		112518,09	4350,79	27792	1075	424	22283	54082
		НР - 84%; СП - 8%				106449,00	951,60	26293	235		4006	
294	С121-060802-0104 2106-0802-0104 РСНБ РК 2015 КСМ п.361	Листы перекрытия поперечных деформационных швов ЛП2	т	0,25441		617937,00	–	157209	–	157209	–	169786
		СП - 8%				–	–	–	–		12577	
		Устройство коробов для прокладки коммуникаций										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
298	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Укладка деревянных прокладок**	м3 древесины в конструкции	0,07		89354,20	1378,49	6255	96	4745	1312	8172
		НР - 90%; СП - 8%				20203,20	621,24	1414	43		605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
298.1	131534 С	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	1,02	0,0714	63631,00				4543		
299	Е11-260201-0301 1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Укладка минеральной ваты**	м3 изоляции	1,1512		16510,72	1762,20	19007	2028	–	13672	35294
		НР - 76%; СП - 8%				14748,52	878,40	16978	1011		2614	
300	С121-130816-0303 2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	**Вата минеральная ГОСТ 4640-2011**	м3	1,174224		7002,00	–	8222	–	8222	–	8880
		СП - 8%				–	–	–	–		658	
312	Е11-300506-0102 1130-0506-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Подмости для окраски. Устройство**	м2 окрашиваемой поверхности	74,78		709,69	141,45	53071	10578	19606	22822	81964
		НР - 84%; СП - 8%				306,06	57,26	22887	4282		6071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
312.1	131207 С	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,0002	0,014956	586800,00				8776		
312.2	131717 С	**Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 2695-83**	м3	0,002	0,14956	61414,00				9185		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					16302542	1787919	12889415	1604111	19339186
								1589453	372232	–	1432532	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					14666414				
	Материалы		Тенге					1306041				
	Всего заработная плата		Тенге						1905558			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1376481				
	Местные материалы		Тенге					8638914				
	Транспортные расходы		Тенге					35749				
		Накладные расходы	Тенге					1565384				
		Сметная прибыль	Тенге					1298544				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					17530342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1218
		Сметная заработная плата	Тенге						1905558			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1636128				
	Материалы		Тенге					1429				
	Всего заработная плата		Тенге						56127			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1566551				
		Накладные расходы	Тенге					38727				
		Сметная прибыль	Тенге					133988				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1808843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
		Сметная заработная плата	Тенге						56127			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					19339185				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1263

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1961685			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**19339186**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1589453				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1787919			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					372232			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12889415		
		- Перевозка грузов	Тенге				35752				
		- Накладные расходы	Тенге							1604111	
		- Сметная прибыль	Тенге							1432532	
		Временные здания и сооружения		**2,96%**							**572440**
		Итого с временными									**19911626**
		Зимние удорожания		**2,27%**							**452206**
		Итого с зимними удорожаниями									**20363832**
		Затраты на командирование специализированных сотрудников		**4,98%**							**963855**
		Итого с командировочными затратами									**21327687**
		Непредвиденные работы и затраты-2%		**2%**							**407277**
		Итого с непредвиденными									**21734964**
		в текущих ценах на 2021 год - 58%, (2917/2778)									**13 237 047**
		в текущих ценах на 2022 год, 42%, (3063/2778)									**10 065 213**
		ИТОГО									**23 302 260**
		ИТОГО с тендерной скидкой		**0,97249125**							**22 661 244**
		НДС		**12%**							**2 719 349**
		Итого с НДС									**25 380 593**

Заказчик:

И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Сейтказинов Ж.Д.**

Эксперт по техническому надзору

_____ **Жунусов Е**

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Муратова А.М.**

Подрядчик:

Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" - "Дирекция по инфраструктурным проектам"

_____ **Бекжанов Н.Т.**

Руководитель проекта

_____ **Алдаберлыұлы Е.**

Главный менеджер по земляным работам

_____ **Белтаев С.К.**

Составил:

Сметчик _____ Жакеева Д.К.

Заказчик : **Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализаций крупных проектов"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Inregra Construction KZ"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Верхнее строение пути. Перегон разъезд 19 - Достык**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021г

Акт выполненных работ №10/4

за ДЕКАБРЬ 2021 года на 2-9б Верхнее строение пути. Перегон разъезд 19 - Достык

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Работы, выполняемые в "окно"										
4	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 28 п.1.14, табл.2 п.3.2 Кзтр=2,0, Кэм-2,0	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /вырезка балласта с перемещением в кучи до 50 м в "окно"/**	м3 грунта	1864		128,24	128,24	239039	239040	–	56153	318807
		НР - 72%; СП - 8%				–	41,84	–	77990		23615	
5	Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 28 п.1.14, табл.2 п.3.2 Кзтр=2,0, Кэм-2,0 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта в "окно"**	м3 грунта	1864		430,89	430,89	803179	803179	–	188670	1071196
		НР - 72%; СП - 8%				–	140,58	–	262041		79348	
6	Е11-010102-0326 1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 ТЧ 28 п.1.14, табл.2 п.3.2 Кзтр=2,0, Кэм-2,0	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в "окно"**	м3 грунта	1864		484,30	467,42	902735	871271	1864	144287	1130784
		НР - 72%; СП - 8%				15,88	91,63	29600	170798		83762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	100081 С	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,00012	0,22368	8305,00				1858		
7	С341-020102-0216 4102-0102-0216 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км /в отвал/**	т·км	59648		27,00	–	1610496	–		–	1739336
		СП - 8%				–	–	–	–		128840	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1864		22,14 3,41	18,40 7,67	41269 6356	34298 14297	615	14870 4491	60630
8.1	100081 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,00004	0,07456	8305,00				619		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									4320753
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					35956				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1947788			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						525126			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2479		
		- Перевозка грузов	Тенге					1610496				
		- Накладные расходы	Тенге								403980	
		- Сметная прибыль	Тенге								320056	
		Временные здания и сооружения			2,96%							127894
		Итого с временными										4448647
		Зимние удорожания			2,27%							101032
		Итого с зимними удорожаниями										4549679
		Затраты на командирование специализированных сотрудников			4,98%							215344
		Итого с командировочными затратами										4765023
		Непредвиденные работы и затраты-2%			2%							90994
		Итого с непредвиденными										4856017
		в текущих ценах на 2021 год - 58%, (2917/2778)										2 957 416
		в текущих ценах на 2022 год, 42%, (3063/2778)										2 248 766
		ИТОГО										5 206 181
		ИТОГО с тендерной скидкой			0,97249125							5 062 966
		НДС			12%							607 556
		Итого с НДС										5 670 522

Заказчик:
И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Сейтказинов Ж.Д.**

Эксперт по техническому надзору
_____ **Жунусов Е.Е.**

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
KZ09VJE00028941
KZ09VJE00032804

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты
_____ **Муратова А.М.**

Подрядчик:
Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" - "Дирекция по инфраструктурным проектам"
_____ **Бекжанов Н.Т.**

Руководитель проекта
_____ **Алдаберлыұлы Е.**

Составил:
Сметчик _____ Жакеева Д.К.

Заказчик : **Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализаций крупных проектов"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Inregra Construction KZ"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Электроснабжение и освещение. Разъезд № 19**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021г

Акт выполненных работ №10/5

за ДЕКАБРЬ 2021 года на 4-1 Электроснабжение и освещение. Разъезд № 19

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 6.Мачта металлическая с мобильной короной (М1-М14)												
157	Ц13-080103-3603 1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. противовес. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,455		722712,29 76128,00	17469,90 6187,44	328834 34638	7949 2815	286247	26967 28464	384265
158	ТОО "Энергосистемы ЭЛТО" КСМ п.97	**Прожекторная мачта типа ПМО-20(6-12)-500-VI с мобильной короной** *СП - 8%*	шт.	7		2319035,00 --	-- --	16233245 --	-- --	16233245	-- 1298660	17531905
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге					16562079 34638	7949 2815	16519492 --	26967 1327124	17916170
Стоимость монтажных работ			Тенге					328834				
Материалы			Тенге					286247				
Всего заработная плата			Тенге						37453			
		Накладные расходы	Тенге					26967				
		Сметная прибыль	Тенге					28464				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге					384265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						37453			
Стоимость общестроительных работ			Тенге					16233245				
Местные материалы			Тенге					16233245				
		Сметная прибыль	Тенге					1298660				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					17531905				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					17916170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						37453			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									17916170
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					34638				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7949			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2815			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						16519492		
		- Накладные расходы	Тенге							26967	
		- Сметная прибыль	Тенге							1327124	
		Временные здания и сооружения		**2,96%**							**530319**
		Итого с временными									**18446489**
		Зимние удорожания		**2,27%**							**418932**
		Итого с зимними удорожаниями									**18865421**
		Затраты на командирование специализированных сотрудников		**4,98%**							**892933**
		Итого с командировочными затратами									**19758353**
		Непредвиденные работы и затраты-2%		**2%**							**377308**
		Итого с непредвиденными									**20135662**
		в текущих ценах на 2021 год - 58%, (2917/2778)									**12 263 038**
		в текущих ценах на 2022 год, 42%, (3063/2778)									**9 324 595**
		ИТОГО									**21 587 633**
		ИТОГО с тендерной скидкой		**0,97249125**							**20 993 784**
		НДС		**12%**							**2 519 254**
		Итого с НДС									**23 513 038**

Заказчик:
И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

_____ **Сейтказинов Ж.Д.**

Эксперт по техническому надзору
_____ **Жунусов Е.Е.**

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты
_____ **Муратова А.М.**

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790912301582
ТЕХНАДЗОР
KZ21VJE00026782

Подрядчик:
Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" - "Дирекция по инфраструктурным проектам"

_____ **Бекжанов Н.Т.**

Руководитель проекта
_____ **Алдаберлыұлы Е.**

Главный энергетик
_____ **Оспанов А.М.**

Составил:
Сметчик _____ Жакеева Д.К.

Заказчик : **Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализаций крупных проектов"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Inregra Construction KZ"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство второго пути на перегоне разъезд 19 - Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 в Алакольском районе Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Перегон разъезд 19- ст.Достык. Микропроцессорная автоблокировка АЛСО-Е. Релейная часть**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №577136/2021/1 от 02.07.2021г

Акт выполненных работ №10/6

за ДЕКАБРЬ 2021 года на 5-15б Микропроцессорная автоблокировка АЛСО-Е.

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ												
54	**Прайс-лист ТОО "Жоларна"п.36**	**Ящик путевой ПЯ-Г-1 без перемычек с основанием - 25001-00-00-40**	**шт**	**2**		**122334,54**	**--**	**244669**	**--**		**--**	**244669**
						--	--	--	--	**244669**	--	
54.1		*Отпускная цена -*				*120883,93*				*241767,86*		
54.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*1450,61*				*2901,21*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**244669**	**--**	**--**	**--**	**244669**
								--	--	**244669**	--	
		Стоимость оборудования	Тенге					**241768**				
		Заготов.складские расходы	Тенге					**2901**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**244669**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**244669**				
РАЗДЕЛ 6. Материалы и специзделия напольные												
84	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Жоларна"**	**Фундамент металлический для разветвительных муфт РМГ-4, РМГ-7 - 13272-00-00-S**	**шт**	**50**		**1968,97**	**--**	**98448**	**--**	**98448**	**--**	**106324**
		СП - 8%				--	--	--	--		**7876**	
102	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Жоларна"п.158**	**Муфта разветвительная РМГ4-28 - 16070Г-00-00**	**шт**	**25**		**50708,58**	**--**	**1267714**	**--**	**1267714**	**--**	**1369131**
		СП - 8%				--	--	--	--		**101417**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**1366162**	**--**	**1366162**	**--**	**1475455**
								--	--	--	**109293**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1366162**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1366162				
		Сметная прибыль	Тенге				109293				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1475455				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				1475455				
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка ВОЛС									
195	Ц13-100901-1508 1310-0901-1508 РСНБ РК 2015	**Установка столбиков указательных h-1,2 м** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	96	4024,58 2248,00	948,90 439,20	386360 215808	91094 42163	79458	157362 43498	587220
196	С124-040207-1601 2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	**Столбик указательный ж/б h-1,2м** *СП - 8%*	шт.	96	5315,00 --	-- --	510240 --	-- --	510240	-- 40819	551059
197	Ц13-100901-1508 1310-0901-1508 РСНБ РК 2015	**Установка столбиков под предупредительный знак h-2,4 м** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	24	4024,58 2248,00	948,90 439,20	96590 53952	22774 10541	19864	39341 10874	146805
198	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	**Столбик ж/б h-2,4м под предупредительные знаки** *СП - 8%*	шт.	24	11400,00 --	-- --	273600 --	-- --	273600	-- 21888	295488
199	С124-010107-0501 2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	**Знак указательный на предупредительный столбик** *СП - 8%*	100 шт.	0,24	115342,00 --	-- --	27682 --	-- --	27682	-- 2215	29897
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				1294472 269760	113868 52704	910844 --	196703 119294	1610469
	Стоимость монтажных работ		Тенге				510632				
	Материалы		Тенге				99321				
	Всего заработная плата		Тенге					322464			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27682				
		Накладные расходы	Тенге				196703				
		Сметная прибыль	Тенге				56587				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				763922				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								276
		Сметная заработная плата	Тенге					322464			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				783840				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				783840				
		Сметная прибыль	Тенге				62707				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				846547				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1610469				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								276
		Сметная заработная плата	Тенге					322464			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								3330593
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				269760				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					113868			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					52704			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2277006		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						244669		
		- Накладные расходы	Тенге							196703	
		- Сметная прибыль	Тенге							228587	
		Временные здания и сооружения		**2,96%**							**91343**
		Итого с временными									**3177267**
		Зимние удорожания		**2,27%**							**72158**
		Итого с зимними удорожаниями									**3249425**
		ОБОРУДОВАНИЕ									**244669**
		Затраты на командирование специализированных сотрудников		**4,98%**							**165995**
		Итого с командировочными затратами									**3660089**
		Непредвиденные работы и затраты-2%		**2%**							**64989**
		Итого с непредвиденными									**3725078**
		в текущих ценах на 2021 год - 58%, (2917/2778)									**2 268 650**
		в текущих ценах на 2022 год, 42%, (3063/2778)									**1 725 041**
		ИТОГО									**3 993 691**
		ИТОГО с тендерной скидкой		**0,97249125**							**3 883 830**
		НДС		**12%**							**466 060**
		Итого с НДС									**4 349 889**

Заказчик:

И.о. Главного менеджера Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

Сейтказинов Ж.Д.

Жунусов Еркин Ермекбаевич ИИН 780312301582 ТЕХНАДЗОР KZ21VJE00029752 KZ09VJE00028941 KZ39VJE00028804

Эксперт по техническому надзору

Жунусов Е.Е.

И.о. Главного менеджера ПТО Сектора по строительству и модернизаций транспортного коридора Достык-Мойынты

Муратова А.М.

Подрядчик:

Исполнительный директор филиала ТОО "Integra Construction KZ" - "Дирекция по инфраструктурным проектам"

Бекжанов Н.Т.

Руководитель проекта

Алдаберлыұлы Е.

Составил:

Сметчик Жакеева Д.К.