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

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за октябрь 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		19/83	08.11.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав	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 и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"	**8 099 147 289,86**	**1 160 008 060**	**1 156 511 554**	**1 156 511 554**	**-**	**142 697 473**	**-**	**142 697 473**	**139 200 967**	**1 299 209 027**

Заказчик
ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

Узаков М.А.

Подрядчик
Директор ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны",010000, Республика Казахстан, г. Астана, Бейбитшилик, дом № 11** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**130740015861**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС",Республика Казахстан, г. Астана, ул. Алматы, дом № 7, к.402** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**030340003189**
Договор (контракт)	Договор № 19/83 от 08.11.2019 г	

Номер документа	Дата составления
24	**27.10.2022**

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	"Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане. Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1-го подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м. Железнодорожный)"			работа	1	1 299 209 027,00	1 299 209 027,00
				Итого	1	x	1 299 209 027,00

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) Директор / _____ / Мубараков Р.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.10.2022

М.П.

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

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за октябрь 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		19/83	08.11.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав	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 и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"	**8 099 147 289,86**	**1 160 008 060**	**1 156 511 554**	**1 156 511 554**	-	**142 697 473**	-	**142 697 473**	**139 200 967**	**1 299 209 027**

Заказчик
ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

Узаков М.А.

Подрядчик
Директор ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны",010000, Республика Казахстан, г. Астана, Бейбитшилик, дом № 11** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**130740015861**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС",Республика Казахстан, г. Астана, ул. Алматы, дом № 7, к.402** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**030340003189**

Договор (контракт) Договор № 19/83 от 08.11.2019 г

Номер документа	Дата составления
24	**27.10.2022**

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	"Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане. Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1-го подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м. Железнодорожный)"			работа	1	1 299 209 027,00	1 299 209 027,00
				Итого	1	x	1 299 209 027,00

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) Директор / _____ / Мубараков Р.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Зам. руководителя / Е. Сарзгалов
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.10.2022

М.П.

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС-1-ого подъема до ж.м."Железнодорожный").Корректировка сметной документации."
Объект: Наружные сети водопровода ВО2
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №20/4 (ЛС 2-5)
за октябрь 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	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
							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	13
			РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОД ВО2										
1	76	Перечень.п1	**Стоимость труб ВЧШГ Д1200 соединение "тайтон"**	м	2400		433814,64	--	1041155136	--	1041155136	--	1124447547
			СП - 8%				--	--	--	--		83292411	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1041155136	--	1041155136	--	1124447547
									--	--	--	83292411	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					1041155136				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1041155136				
			Сметная прибыль	Тенге					83292411				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					1124447547				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1124447547				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1124447547
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1041155136		
			- Сметная прибыль	Тенге								83292411	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	**11 694 254**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)	**37 492 679**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**23 472 690**
Итого в текущих ценах 2021 года	**1 197 107 171**
Объемы 2021г. 100%	**1 197 107 171**
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	**1 197 107 171**
на 2021 год - К=1	**1 197 107 171**
Итого НДС 12%	**143 652 860**
НДС на 2021 год	**143 652 860**
Итого с НДС	**1 340 760 031**
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788	**1 264 942 904**
Возврат Временные здания и сооружение 15%	**1 754 138**
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах	**1 754 138**

Итого с Возвратом								1 263 188 766

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

_____ Сыздыков Е.А.

Заместитель руководителя

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

_____ Мубараков Р.Б.

Директор

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

_____ Курманбеков Б.Б.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

_____ Утивленов А.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"
Объект: Водопонижение водовод ВО1
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №20/5 (ЛС 2-3)
за октябрь 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами
							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	13
			ВОДОПОНИЖЕНИЕ 1 этап открытый водоотлив /ДЮКЕР ЧЕРЕЗ Р.ЕСИЛЬ/										
1	2	**3205-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт**	**маш.-ч**	**384**		**480,00**	**480,00**	**184320**	**184320**		**--**	**199066**
			СП - 8%				**--**	**389,00**	**--**	**149376**		**14746**	
			ВОДОПОНИЖЕНИЕ 2 этап /ДЮКЕР ЧЕРЕЗ Р.ЕСИЛЬ/ 1 месяц работы										
2	3	**1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки**	**иглофильтр**	**150**		**7657,34**	**1567,10**	**1148601**	**235065**	**143580**	**621813**	**1912047**
			НР - 72%; СП - 8%				**5133,04**	**624,49**	**769956**	**93673**		**141633**	
3	4	**Перечень,п25**	**Иглофильтры**	**шт.**	**10,5**		**65426,17**	**--**	**686975**	**--**	**686975**	**--**	**741933**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**54958**	
4	5	**1101-0208-0202 РСНБ РК 2015**	**Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение**	**иглофильтр**	**150**		**3614,55**	**1846,41**	**542182**	**276962**	**--**	**285584**	**893988**
			НР - 72%; СП - 8%				**1768,14**	**876,16**	**265221**	**131424**		**66221**	
5	6	**1307-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2**		**100966,32**	**6714,12**	**201933**	**13428**	**19945**	**106116**	**332692**
			НР - 61%; СП - 8%				**84280,00**	**2700,00**	**168560**	**5400**		**24644**	
6	7	**1307-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Демонтаж насосной установки**	**шт.**	**2**		**36397,65**	**2685,65**	**72795**	**5371**	**--**	**42446**	**124461**
			НР - 61%; СП - 8%				**33712,00**	**1080,00**	**67424**	**2160**		**9219**	
7	8	**3205-0101-0105 РСНБ РК 2015**	**Насос для водопонижения и водоотлива, 22 кВт /на 2 установки одновременно работающих на захватке 2х50 м/**	**маш.-ч**	**720**		**941,00**	**941,00**	**677520**	**677520**		**--**	**731722**
			СП - 8%				**--**	**389,00**	**--**	**280080**		**54202**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4935908**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**1271161**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**1392666**			

	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					662113			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						850499		
	- Накладные расходы	Тенге							1055959	
	- Сметная прибыль	Тенге							365623	

Временные здания и сооружения (1,04 %)									**51 333**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)									**164 579**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)									**103 036**
Итого в текущих ценах 2021 года									**5 254 857**
Объемы 2021г. 100%									**5 254 857**
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ									**5 254 857**
на 2021 год - К=1									**5 254 857**
Итого НДС 12%									**630 583**
НДС на 2021 год									**630 583**
Итого с НДС									**5 885 440**
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788									**5 552 631**
Возврат Временные здания и сооружение 15%									**7 700**
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах									**7 700**
Итого с Возвратом									**5 544 931**

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

Сыздыков Е.А.

Заместитель руководителя

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.

Директор

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

Утивленов А.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"
Объект: Водопонижение водовод ВО2
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №20/6 (ЛС 2-7)
за октябрь 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами
					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	13
			ВОДОПОНИЖЕНИЕ 1 этап открытый водоотлив /ДЮКЕР ЧЕРЕЗ Р.ЕСИЛЬ/										
1	2	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт *СП - 8%*	маш.-ч	384		480,00 --	480,00 389,00	184320 --	184320 149376		-- 14746	199066
			ВОДОПОНИЖЕНИЕ 2 этап /ДЮКЕР ЧЕРЕЗ Р.ЕСИЛЬ/ 1 месяц работы										
2	3	1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки *НР - 72%; СП - 8%*	иглофильтр	150		7657,34 5133,04	1567,10 624,49	1148601 769956	235065 93673	143580	621813 141633	1912047
3	4	Перечень,п25	Иглофильтры *СП - 8%*	шт.	10,5		65426,17 --	-- --	686975 --	-- --	686975	-- 54958	741933
4	5	1101-0208-0202 РСНБ РК 2015	Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение *НР - 72%; СП - 8%*	иглофильтр	150		3614,55 1768,14	1846,41 876,16	542182 265221	276962 131424	--	285584 66221	893988
5	6	1307-0401-0301 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	комплект	2		100966,32 84280,00	6714,12 2700,00	201933 168560	13428 5400	19945	106116 24644	332692
6	7	1307-0401-0301 РСНБ РК 2015	Демонтаж насосной установки *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		36397,65 33712,00	2685,65 1080,00	72795 67424	5371 2160	--	42446 9219	124461
7	8	3205-0101-0105 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 22 кВт /на 2 установки одновременно работающих на захватке 2х50 м/ *СП - 8%*	маш.-ч	720		941,00 --	941,00 389,00	677520 --	677520 280080		-- 54202	731722
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									4935908
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1271161				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1392666			

	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					662113			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						850499		
	- Накладные расходы	Тенге							1055959	
	- Сметная прибыль	Тенге							365623	

Временные здания и сооружения (1,04 %)									51 333
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)									164 579
Непредвиденные работы и затраты (2 %)									103 036
Итого в текущих ценах 2021 года									5 254 857
Объемы 2021г. 100%									5 254 857
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ									5 254 857
на 2021 год - К=1									5 254 857
Итого НДС 12%									630 583
НДС на 2021 год									630 583
Итого с НДС									5 885 440
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788									5 552 631
Возврат Временные здания и сооружение 15%									7 700
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах									7 700
Итого с Возвратом									5 544 931

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

Сыздыков Е.А.

Заместитель руководителя

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.

Директор

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VUE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

Утивленов А.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"
Объект: Наружные сети водопровода ВО1 (1 пусковой комплекс. водовод Во-1)
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №20/2 (ЛС 2-1)
за октябрь 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	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
					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	13
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы, 1 участок										
1	414	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	414		60,66	60,66	25113	25113	--	6942	34620
			НР - 72%; СП - 8%				--	23,29	--	9642		2564	
2	414	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	414		43,36	43,36	17951	17951	--	4963	24747
			НР - 72%; СП - 8%				--	16,65	--	6893		1833	
3	5	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	4024,754		227,62	227,62	916115	916115	--	110465	1108706
			НР - 72%; СП - 8%				--	38,12	--	153424		82126	
4	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	213,013		2306,92	--	491404	--	--	353811	912832
			НР - 72%; СП - 8%				2306,92	--	491404	--		67617	
5	7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Доработка грунта вручную после разработки механизированным способом)	м3 грунта	128,327		2768,30	--	355248	--	--	255779	659909
			НР - 72%; СП - 8%				2768,30	--	355248	--		48882	
6	8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1.2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, сильно налипающего на инструмент грунта	м3 грунта	27,186		2768,30	--	75259	--	--	54187	139801
			НР - 72%; СП - 8%				2768,30	--	75259	--		10356	

7	9	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Доработка грунта вручную сильно налипающего на инструмент грунта, после разработки механизированным способом)	м3 грунта	19,051	3321,96	--	63287	--	--	45566	117562
			НР - 72%; СП - 8%			3321,96	--	63287	--		8708	
8	10	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта/лишний грунт/	423,669	214,54	206,98	90892	87691	190	14665	114002
			НР - 72%; СП - 8%			7,11	40,97	3011	17358		8445	
9	11	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.(лишний грунт во временный отвал). Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км/20км/	т·км	15845,3458	28,00	--	443670	--		--	479164
			СП - 8%			--	--	--	--		35494	
10	12	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	2703,984	37,02	37,02	100101	100102	--	27665	137987
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,21	--	38424		10221	
11	13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	53,016	1095,63	--	58086	--	--	41822	107900
			НР - 72%; СП - 8%			1095,63	--	58086	--		7993	
					Устройство водоотсечной дамбы при дюкерном переходе							
12	20	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3/для отсыпки водоотсечной дамбы, 1 этап,противофильтрационный зуб/	м3 грунта	1123,476	195,08	188,17	219168	211404	506	35349	274878
			НР - 72%; СП - 8%			6,46	37,24	7258	41838		20361	
13	21	412-102-0313 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6,5 км/для отсыпки водоотсечной дамбы, 1 этап,противофильтрационный зуб/	т·км	13655,8508	36,00	--	491611	--		--	530940
			СП - 8%			--	--	--	--		39329	
14	22	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1123,476	20,24	16,64	22739	18695	78	9294	34596
			НР - 72%; СП - 8%			3,53	7,96	3966	8943		2563	
15	23	1136-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	м3 грунта	787,776	238,00	201,38	187491	158642	2364	62154	269616
			НР - 72%; СП - 8%			33,62	75,96	26485	59839		19972	

16	24	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта/Траншея для противофильтрационного зуба/	335,7	214,54	206,98	72020	69484	151	11620	90331
						7,11	40,97	2385	13754		6691	
17	25	1136-0101-0201 РСНБ РК 2015 т.ч.п1.7	Часть верхняя экранов и ядер. Возведение/Противофильтрационный зуб, 1 этап/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	335,7	242,91	193,67	81545	65015	1007	28446	118790
						46,24	71,45	15523	23986		8799	
18	26	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3/разборка водоотсечной дамбы,1 этап/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	787,776	195,08	188,17	153679	148236	354	24787	192743
						6,46	37,24	5089	29337		14277	
19	27	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/во временный отвал-грунт дамбы и просадочный грунт из траншеи для противофильтрац.зуба/ *СП - 8%*	т·км	2100,90012	152,00	--	319337	--		--	344884
						--	--	--	--		25547	
20	28	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1123,476	20,24	16,64	22739	18695	78	9294	34596
						3,53	7,96	3966	8943		2563	
21	29	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3/для отсыпки водоотсечной дамбы, 2 этап,противофильтрационный зуб/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1223,876	195,08	188,17	238754	230297	551	38508	299443
						6,46	37,24	7906	45577		22181	
22	30	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/из временного отвала для отсыпки водоотсечной дамбы,2 этап / *СП - 8%*	т·км	1604,78912	152,00	--	243928	--		--	263442
						--	--	--	--		19514	
23	31	412-102-0313 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6,5 км/грунт для противофильтрационного зуба/ *СП - 8%*	т·км	4445,0835	36,00	--	160023	--		--	172825
						--	--	--	--		12802	
24	32	1136-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	858,176	238,00	201,38	204246	172819	2575	67708	293710
						33,62	75,96	28852	65187		21756	
25	33	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта/Траншея для противофильтрационного зуба/	365,7	214,54	206,98	78456	75693	164	12659	98404
						7,11	40,97	2599	14983		7289	

26	34	1136-0101-0201 РСНБ РК 2015	Часть верхняя экранов и ядер. Возведение/Противофильтрационный зуб,2 этап/	м3 грунта	365,7	242,91	193,67	88832	70825	1097	30988	129406
			НР - 72%; СП - 8%			46,24	71,45	16910	26129		9586	
27	35	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3/разборка водоотсечной дамбы, 2 этап/	м3 грунта	858,176	195,08	188,17	167413	161483	386	27002	209968
			НР - 72%; СП - 8%			6,46	37,24	5544	31958		15553	
28	36	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/во временный отвал-грунт дамбы и просадочный грунт из траншеи для противофильтрац.зуба/	т·км	2288,64812	152,00	--	347875	--		--	375705
			СП - 8%			--	--	--	--		27830	
29	37	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1223,876	20,24	16,64	24771	20365	86	10125	37688
			НР - 72%; СП - 8%			3,53	7,96	4320	9742		2792	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				5761753	2568625	9587	1283799	7609195
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1177098	605957	--	563644	
		Материалы		Тенге				5761753				
		Всего заработная плата		Тенге				9590				
		Транспортные расходы		Тенге					1783055			
			Накладные расходы	Тенге				2006443				
			Сметная прибыль	Тенге				1283799				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				563644				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7609196				
			Сметная заработная плата	Тенге								1042
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					1783055			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7609196				
			Сметная заработная плата	Тенге								1042
									1783055			
		РАЗДЕЛ 2. Габионы										
30	44	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,408	17163,31	1760,24	7003	718	229	4359	12271
			НР - 68%; СП - 8%			14843,07	868,24	6056	354		909	
31	45	214-401-0207 РСНБ РК 2015	Матрасно-тюфячные габионные конструкции МД5 4х2х0,23-0,27 оц 3гр	м2	236,16	2701,00	--	637868	--	637868	--	688897
			СП - 8%			--	--	--	--		51029	
32	46	261-102-0233 РСНБ РК 2015	Элементы для связки габионных конструкций Д=2,2мм(5,7% от общей массы)	кг	23,256	641,00	--	14907	--	14907	--	16100
			СП - 8%			--	--	--	--		1193	
33	47	1138-0201-0203 РСНБ РК 2015	Устройство габионов	м3 объема отсыпей	22,08	2443,30	2395,84	53948	52901	--	14281	73688
			НР - 93%; СП - 8%			47,46	648,03	1048	14309		5458	
34	48	211-701-0106 РСНБ РК 2015	Камень размером от 150 до 500 мм марки 1200/гранит/	м3	23,4048	3276,00	--	76674	--	76674	--	82808
			СП - 8%			--	--	--	--		6134	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				790400	53619	729678	18640	873764
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7104	14663	--	64723	
		Материалы		Тенге				790400				
		Всего заработная плата		Тенге				228				
									21767			

		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				652775				
		Местные материалы		Тенге				76674				
			Накладные расходы	Тенге				18640				
			Сметная прибыль	Тенге				64723				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				873763				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					21767			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				873763				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					21767			
		РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОД ВО1										
35	49	**1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	**м3 основания**	**89,9**	**4330,52**	**191,76**	**389314**	**17239**	**241589**	**134954**	**566209**
						1451,46	**64,86**	**130486**	**5831**		**41941**	
36	74	**1122-0201-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 1200 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,318**	**6301148,68**	**2662886,14**	**2003765**	**846797**	**5182**	**1396741**	**3672547**
						3621970,00	**814664,72**	**1151786**	**259063**		**272041**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				**2393079**	**864036**	**246771**	**1531695**	**4238756**
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1282272**	**264894**	--	**313982**	
		Материалы		Тенге				**2393079**				
		Всего заработная плата		Тенге				**246769**				
			Накладные расходы	Тенге					**1547166**			
			Сметная прибыль	Тенге				**1531695**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**313982**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**4238756**				
			Сметная заработная плата	Тенге								**860**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге					**1547166**			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**4238756**				
			Сметная заработная плата	Тенге								**860**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**					**1547166**			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										**12721715**
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**2466474**				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**3486280**			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**885514**			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						**986036**		
		- Перевозка грузов		Тенге				**2006444**				
		- Накладные расходы		Тенге							**2834134**	
		- Сметная прибыль		Тенге							**942349**	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	**132 306**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)	**424 183**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**265 564**
Итого в текущих ценах 2021 года	**13 543 768**
Объемы 2021г. 100%	**13 543 768**
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	**13 543 768**
на 2021 год - К=1	**13 543 768**
Итого НДС 12%	**1 625 252**
НДС на 2021 год	**1 625 252**
Итого с НДС	**15 169 020**
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788	**14 311 244**
Возврат Временные здания и сооружение 15%	**19 846**
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах	**19 846**

Итого с Возвратом									14 291 398

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса
и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

Заместитель руководителя Сыздыков Е.А.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Директор Мубараков Р.Б.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

Утивленов А.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"
Объект: Камеры водовод ВО1
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №20/1 (ЛС 2-2)
за октябрь 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами
					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	13
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ КАМЕР										
1	1	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25т.1.п.5в	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1м3										
			НР - 72%; СП - 8%	м3	354,5652		284,53	284,53	100884	100884	--	12164	122092
							--	47,65	--	16895		9044	
2	2	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1										
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	219,777		312,98	312,98	68786	68786	--	8293	83246
							--	52,41	--	11519		6166	
3	3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1.2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2										
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20,2127		2768,30	--	55955	--	--	40288	103942
							2768,30	--	55955	--		7699	
4	4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 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										
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	12,0342		3321,96	--	39977	--	--	28784	74261
							3321,96	--	39977	--		5501	

5	5	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	150,148	267,98	258,73	40237	38848	55	6496	50472
			НР - 72%; СП - 8%			8,88	51,21	1334	7689		3739	
6	6	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1(лишний грунт во временный отвал). Расстояние перевозки 20 км	т·км	5615,5387	28,00	--	157235	--		--	169814
			СП - 8%			--	--	--	--		12579	
7	7	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	588,152	42,05	42,05	24732	24732	--	6839	34097
			НР - 72%; СП - 8%			--	16,15	--	9499		2526	
8	8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	18,2085	1203,34	--	21911	--	--	15776	40702
			НР - 72%; СП - 8%			1203,34	--	21911	--		3015	
9	9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	117,6307	206,54	89,25	24295	10499	--	14053	41416
			НР - 72%; СП - 8%			117,29	48,64	13797	5722		3068	
10	10	1101-0201-0201 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 10 см	м3 уплотненного грунта	470,5217	159,95	159,95	75260	75260	--	25449	108766
			НР - 72%; СП - 8%			--	75,12	--	35346		8057	
11	11	1101-0201-0204 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до 3 проходов/	м3 уплотненного грунта	470,522	45,86	45,86	21578	21578	--	6420	30238
			НР - 72%; СП - 8%			--	18,95	--	8916		2240	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				630850	340587	55	164562	859046
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				132974	95586	--	63634	
		Материалы		Тенге				630850				
		Всего заработная плата		Тенге				56				
		Транспортные расходы		Тенге					228560			
			Накладные расходы	Тенге				157235				
			Сметная прибыль	Тенге				164562				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				63634				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				859046				
			Сметная заработная плата	Тенге								133
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					228560			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				859046				
			Сметная заработная плата	Тенге								133
									228560			
		РАЗДЕЛ 23. КАМЕРА № 86, 172, 212 (Камера № 212)										
12	648	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	8,2333	6003,67	346,74	49430	2854	40305	6991	60935

			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	6271	1166		4514	
13	649	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	0,8233	21283,70	1201,15	17523	989	15091	1565	20615
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	1443	277		1527	
14	650	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	10,1633	38943,51	3572,15	395795	36304	240794	122212	559448
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	118697	15602		41441	
15	651	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	40,6533	1331,00	--	54110	--	54110	--	58439
			СП - 8%			--	--	--	--		4329	
16	652	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	0,984	335138,00	--	329776	--	329776	--	356158
			СП - 8%			--	--	--	--		26382	
17	653	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,01062	349485,00	--	3712	--	3712	--	4009
			СП - 8%			--	--	--	--		297	
18	654	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,00821	349485,00	--	2869	--	2869	--	3099
			СП - 8%			--	--	--	--		230	
19	655	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,02184	335138,00	--	7319	--	7319	--	7905
			СП - 8%			--	--	--	--		586	
20	656	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,2667	28377,11	1270,54	7568	339	5202	1934	10263
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	2027	99		760	
21	657	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	32,7738	928,92	7,03	30444	231	17540	11899	45731
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	12673	122		3387	
22	658	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	32,7738	1331,00	--	43622	--	43622	--	47112
			СП - 8%			--	--	--	--		3490	
23	659	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/	кг	77	1264,00	--	97328	--	97328	--	105114
			СП - 8%			--	--	--	--		7786	
24	660	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	28,233	403,89	8,08	11403	228	--	10279	23416
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	11175	120		1735	

25	661	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,02352	3273643,00	--	76996	--	76996	--	83156
			СП - 8%			--	--	--	--		6160	
26	662	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,0021	537093,60	2608,80	1128	5	929	183	1416
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	194	2		105	
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
27	663	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-3-1,П18-8, П 21,П15д-8,П18д,П21д)	м3 сборных конструкций	1,127	8508,55	2643,36	9589	2979	3654	4136	14823
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	2956	549		1098	
28	664	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П18д,П21д), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,5147	110765,00	--	57011	--	57011	--	61572
			СП - 8%			--	--	--	--		4561	
29	665	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО4, СТ РК 937-92	шт.	1	46121,00	--	46121	--	46121	--	49811
			СП - 8%			--	--	--	--		3690	
30	666	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	6,668	606,61	14,06	4045	93	1	3720	8386
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	3951	49		621	
31	667	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	6,668	1331,00	--	8875	--	8875	--	9585
			СП - 8%			--	--	--	--		710	
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
32	673	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
33	674	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
			СП - 8%			--	--	--	--		661	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23		Тенге				1287637	44766	1074358	171420	1575785
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				168513	18202	--	116726	
		Материалы		Тенге				1287637				
		Всего заработная плата		Тенге				338348				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					186715			
		Местные материалы		Тенге				632875				
			Накладные расходы	Тенге				103132				
			Сметная прибыль	Тенге				171420				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				116726				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1575783				
			Сметная заработная плата	Тенге								104
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23		Тенге					186715			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1575783				
			Сметная заработная плата	Тенге								104
									186715			

РАЗДЕЛ 26. КАМЕРА №102,156 (Камера № 156)

34	748	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	11	6003,67	346,74	66040	3814	53848	9340	81411
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	8378	1558		6030	
35	749	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	1,1	21283,70	1201,15	23412	1322	20162	2090	27543
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	1928	370		2040	
36	750	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	13,3	38943,51	3572,15	517949	47510	315109	159930	732110
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	155330	20418		54230	
37	751	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	53,2	1331,00	--	70809	--	70809	--	76474
			СП - 8%			--	--	--	--		5665	
38	752	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	1,24376	335138,00	--	416831	--	416831	--	450177
			СП - 8%			--	--	--	--		33346	
39	753	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,01652	349485,00	--	5773	--	5773	--	6235
			СП - 8%			--	--	--	--		462	
40	754	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01602	349485,00	--	5599	--	5599	--	6047
			СП - 8%			--	--	--	--		448	
41	755	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,02268	335138,00	--	7601	--	7601	--	8209
			СП - 8%			--	--	--	--		608	
42	756	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	41,6491499	928,92	7,03	38689	293	22291	15122	58115
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	16105	155		4305	
43	757	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон/	кг	41,6491499	1331,00	--	55435	--	55435	--	59870
			СП - 8%			--	--	--	--		4435	
44	758	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенекрит из расчета 2200 кг/м3/	кг	88	1264,00	--	111232	--	111232	--	120131
			СП - 8%			--	--	--	--		8899	
45	759	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	33	403,89	8,08	13328	267	--	12014	27369
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	13062	141		2027	
46	760	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,0275	3273643,00	--	90025	--	90025	--	97227
			СП - 8%			--	--	--	--		7202	

47	761	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,002712	537093,60	2608,80	1457	7	1199	236	1829
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	251	3		135	
48	762	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,33	28377,11	1270,54	9364	419	6437	2394	12698
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	2508	122		941	
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
49	763	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8,)	м3 сборных конструкций	1,332	8508,55	2643,36	11333	3521	4319	4888	17519
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	3493	649		1298	
50	764	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П 18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,72	110765,00	--	79751	--	79751	--	86131
			СП - 8%			--	--	--	--		6380	
51	765	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	46121,00	--	46121	--	46121	--	49811
			СП - 8%			--	--	--	--		3690	
52	766	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	9,0606	606,61	14,06	5496	127	1	5055	11395
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	5368	67		844	
53	767	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	9,0606	1331,00	--	12060	--	12060	--	13025
			СП - 8%			--	--	--	--		965	
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
54	772	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
55	773	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
			СП - 8%			--	--	--	--		661	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26		**Тенге**				1621278	58024	1347706	219570	1988118
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				215549	23699	--	147267	
		Материалы		Тенге				1621278				
		Всего заработная плата		Тенге				438201				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					239248			
		Местные материалы		Тенге				783633				
			Накладные расходы	Тенге				125872				
			Сметная прибыль	Тенге				219570				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				147267				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1988115				
			Сметная заработная плата	Тенге								134
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге					239248			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1988115				
												134

			Сметная заработная плата	Тенге					239248				
			РАЗДЕЛ 27. КАМЕРА № 104,132,148,164,198,210,214 (Камера № 210)										
56	780	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство**	м2 покрытия	12,3	6003,67	346,74	73845	4265	60212	10444	91032
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	9368	1743		6743	
57	781	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство**	м3	1,23	21283,70	1201,15	26179	1477	22547	2337	30798
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	2155	413		2281	
58	782	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство**	м3	14,2229	38943,51	3572,15	553890	50807	336975	171028	782912
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	166108	21835		57993	
59	783	235-301-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/**	кг	56,8914	1331,00	--	75722	--	75722	--	81780
			СП - 8%			--	--	--	--		6058	
60	784	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/**	т	1,3239	335138,00	--	443689	--	443689	--	479184
			СП - 8%			--	--	--	--		35495	
61	785	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/**	т	0,01399	349485,00	--	4889	--	4889	--	5280
			СП - 8%			--	--	--	--		391	
62	786	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/**	т	0,01198	349485,00	--	4187	--	4187	--	4522
			СП - 8%			--	--	--	--		335	
63	787	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/**	т	0,02277	335138,00	--	7631	--	7631	--	8241
			СП - 8%			--	--	--	--		610	
64	788	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона**	м2 поверхности	47,62915	928,92	7,03	44244	335	25491	17293	66460
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	18418	177		4923	
65	789	235-301-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /**	кг	47,6291	1331,00	--	63394	--	63394	--	68466
			СП - 8%			--	--	--	--		5072	
66	790	235-301-0102 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/**	кг	88	1264,00	--	111232	--	111232	--	120131
			СП - 8%			--	--	--	--		8899	
67	791	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	**Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания**	м шва	33	403,89	8,08	13328	267	--	12014	27369
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	13062	141		2027	

68	792	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,0275	3273643,00	--	90025	--	90025	--	97227
			СП - 8%			--	--	--	--		7202	
69	793	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,00226	537093,60	2608,80	1214	6	999	197	1524
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	209	2		113	
70	794	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,5	28377,11	1270,54	14189	635	9754	3627	19241
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	3800	185		1425	
					ПЕРЕКРЫТИЕ							
71	795	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,)	м3 сборных конструкций	1,488	8508,55	2643,36	12661	3934	4825	5461	19572
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	3902	726		1450	
72	796	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,876	110765,00	--	97030	--	97030	--	104792
			СП - 8%			--	--	--	--		7762	
73	797	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	46121,00	--	46121	--	46121	--	49811
			СП - 8%			--	--	--	--		3690	
74	798	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	10,133	606,61	14,06	6147	142	1	5653	12744
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	6004	75		944	
75	799	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизолирующие для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	10,133	1331,00	--	13487	--	13487	--	14566
			СП - 8%			--	--	--	--		1079	
					ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1							
76	804	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
77	805	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
			СП - 8%			--	--	--	--		661	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27		Тенге				1736077	62612	1441314	236555	2130444
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				232152	25513	--	157809	
		Материалы		Тенге				1736077				
		Всего заработная плата		Тенге				475637				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					257665			
		Местные материалы		Тенге				822524				
			Накладные расходы	Тенге				143151				
			Сметная прибыль	Тенге				236555				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				157809				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2130441				144

			Сметная заработная плата	Тенге					257665			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				2130441				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
			Сметная заработная плата	Тенге					257665			
			РАЗДЕЛ 36. КАМЕРА №128, 178, 204 (Камера № 204)									
78	1096	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство**	м2 покрытия	19	6003,67	346,74	114070	6588	93011	16133	140619
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	14471	2692		10416	
79	1097	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство**	м3	1,9	21283,70	1201,15	40439	2282	34828	3611	47574
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	3329	638		3524	
80	1098	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство**	м3	18,38	38943,51	3572,15	715782	65657	435466	221017	1011743
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	214659	28217		74944	
81	1099	235-301-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/**	кг	73,52	1331,00	--	97855	--	97855	--	105683
			СП - 8%			--	--	--	--		7828	
82	1100	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/**	т	1,894853	335138,00	--	635037	--	635037	--	685840
			СП - 8%			--	--	--	--		50803	
83	1101	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/**	т	0,01888	349485,00	--	6598	--	6598	--	7126
			СП - 8%			--	--	--	--		528	
84	1102	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/**	т	0,01294	349485,00	--	4522	--	4522	--	4884
			СП - 8%			--	--	--	--		362	
85	1103	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/**	т	0,0252	335138,00	--	8445	--	8445	--	9121
			СП - 8%			--	--	--	--		676	
86	1104	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство**	м3	0,72	28377,11	1270,54	20432	915	14045	5222	27707
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	5472	267		2052	
87	1105	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона**	м2 поверхности	56,7356832	928,92	7,03	52703	398	30366	20599	79166
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	21939	210		5864	
88	1106	235-301-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /**	кг	56,7356832	1331,00	--	75515	--	75515	--	81556
			СП - 8%			--	--	--	--		6041	

89	1107	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/	кг	88	1264,00	--	111232	--	111232	--	120131
			СП - 8%			--	--	--	--		8899	
90	1108	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	39	403,89	8,08	15752	315	--	14198	32346
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	15437	166		2396	
91	1109	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,0325	3273643,00	--	106393	--	106393	--	114904
			СП - 8%			--	--	--	--		8511	
92	1110	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,00317	537093,60	2608,80	1703	8	1401	276	2137
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	294	3		158	
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
93	1111	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-3-1,П18-8, П21,П15д-8,П18д,П21д)	м3 сборных конструкций	2,233	8508,55	2643,36	19000	5903	7241	8195	29371
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	5856	1089		2176	
94	1112	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П15д-8,П18д,П21д), объемом до 0,5 м 3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,766	110765,00	--	84846	--	84846	--	91634
			СП - 8%			--	--	--	--		6788	
95	1113	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,3226	110765,00	--	35733	--	35733	--	38592
			СП - 8%			--	--	--	--		2859	
96	1114	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,784	110765,00	--	86840	--	86840	--	93787
			СП - 8%			--	--	--	--		6947	
97	1115	225-202-0103 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм СТ РК 937-92	шт.	1	45187,00	--	45187	--	45187	--	48802
			СП - 8%			--	--	--	--		3615	
98	1116	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	15,6647	606,61	14,06	9502	220	1	8739	19701
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	9281	116		1459	
99	1117	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	15,6647	1331,00	--	20850	--	20850	--	22518
			СП - 8%			--	--	--	--		1668	
			БАЛКА Б-1									
100	1118	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм из бетона кл.В20, W6, F100 Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,27	67946,22	6809,45	18345	1839	10359	6033	26329
			НР - 91%; СП - 8%			22766,40	1789,04	6147	483		1950	

101	1119	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /12мм/									
			СП - 8%	т	0,00688	346394,00	--	2383	--	2383	--	2574
						--	--	--	--		191	
102	1120	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/									
			СП - 8%	т	0,00936	335138,00	--	3137	--	3137	--	3388
						--	--	--	--		251	
103	1121	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/									
			СП - 8%	т	0,01058	349485,00	--	3698	--	3698	--	3994
						--	--	--	--		296	
104	1122	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг./П1 и П2/ Установка									
			НР - 91%; СП - 8%	т	0,01308	1184385,50	1597,50	15492	21	11061	4023	21076
						337194,00	786,18	4410	10		1561	
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
105	1127	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м									
			НР - 91%; СП - 8%	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
						24663,60	585,04	9126	216		2656	
106	1128	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/									
			СП - 8%	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
						--	--	--	--		661	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36		**Тенге**				2384464	84890	1989153	316547	2917095
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				310421	34107	--	216080	
		Материалы		Тенге				2384464				
		Всего заработная плата		Тенге				652613				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					344528			
		Местные материалы		Тенге				1083933				
			Накладные расходы	Тенге				252606				
			Сметная прибыль	Тенге				316547				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				216080				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2917091				
			Сметная заработная плата	Тенге								194
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36		Тенге					344528			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2917091				
			Сметная заработная плата	Тенге								194
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**					344528			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										9470476
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1059609				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					590879			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					197107			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5852581		
			- Перевозка грузов	Тенге				157235				
			- Накладные расходы	Тенге							1108654	
			- Сметная прибыль	Тенге							701516	

Временные здания и сооружения (1,04 %)									98 493
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)									315 776
Непредвиденные работы и затраты (2 %)									197 695
Итого в текущих ценах 2021 года									10 082 440

Объемы 2021г. 100%									10 082 440
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ									10 082 440
на 2021 год - К=1									10 082 440
Итого НДС 12%									1 209 893
НДС на 2021 год									1 209 893
Итого с НДС									11 292 333
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788									10 653 775
Возврат Временные здания и сооружение 15%									14 774
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах									14 774
Итого с Возвратом									10 639 001

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны»
БИН 130740015861

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.
Директор

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

Утивленов А.А.