Заказчик: АО «КазТрансОйл»
РНН: 600 700 151 343
Подрядчик: ТОО НПК «МИР-АС»
РНН: 620 200 284 275

Р40.00/Р99-№3 от 28.12.2012 г.

АКТ № _____ от _____ 2012 г.
сдачи-приемки выполненных работ (услуг)
по договору подряда № US 299/2012 от 06.04.2012 г.

Предмет договора:

«Сервисное обслуживание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии на объектах Западного филиала АО «КазТрансОйл»

Мы, нижеподписавшиеся, Заказчик, в лице и.о. директора Западного Филиала АО «КазТрансОйл» С. Рзиева и Исполнитель, в лице Генерального директора ТОО НПК «МИР-АС» С. Малюкова с другой стороны, составили настоящий акт о том, что проведенные работы в сумме **5 486 827,36**, с НДС **с октября по декабрь месяц 2012 года** выполнены.

Краткое описание выполненных работ (услуг):

№	Описание работ, наименование объекта	Ед. изм.	Объем	Сумма затрат (без учета НДС), тенге
1	Проверка режимов отображения графиков, мнемосхем, событий в протоколе	шт.	1	1 063 131,11
	Построение и проверка отчетных форм	шт.	1	
	Проверка работы ПК «Центр синхронизации времени»	шт.	1	
	Проверка службы репликации данных	шт.	1	
	Проверка модуля автоматической отправки данных	шт.	1	
	Проверка своевременности доставки данных	шт.	1	
	Консультации специалистов Заказчика по устранению сбоев программно-аппаратного обеспечения оборудования системы и разрешению оперативных вопросов связанных с эксплуатацией системы (по телефону, электронной почте, по сетевому удаленному доступу)	шт.	1	
2	Анализ журнала событий, общая оценка состояния системы (ПК)	шт.	1	956 882,00
	Дефрагментация дисков	шт.	1	
	Устранение возможных неполадок	шт.	1	
	Проверка ПК на наличие вирусов	шт.	1	
	Общая оценка работы ПО АРМа	шт.	1	
	Работа с заказчиком по анализу функционирования системы АСКУЭ	шт.	1	
3	Регламентные работы на SQL-сервер, включая тестирование, диагностику и проверку настроек	шт.	1	1 747 821,66
	Проверка качества связи между серверами ЦСИ и устройствами сбора и передачи данных (УСПД)	шт.	1	
	Проверка работоспособности резервного копирования БД	шт.	1	
	Оценка работы, проверка описания входных сигналов	шт.	1	
	Проверка и настройка коэффициентов трансформации входных сигналов	шт.	1	
	Проверка настроек и работоспособности прикладного программного обеспечения (ПО) входящих в состав комплекса АСКУЭ	шт.	1	
	Анализ журнала событий, общая оценка	шт.	1	

	состояния SQL Server			
	Общая оценка работы сервера	шт.	1	
	Проверка правильности описания групп счетчиков	шт.	1	
4	Проверка соответствия индикации заданному режиму работы, функционирования устройств средств связи верхнего уровня	шт.	1	602 206,46
	Оценка качества связи по соответствующему тегу сервера средств связи	шт.	1	
	Проверка настроек сервера по параметрам связи	шт.	1	
	Обработка и анализ показаний приборов	шт.	1	
5	Обновление версии ПО,предоставление сервисных пакетов и обновлений, распространяемых разработчиком программного обеспечения	шт.	1	210 456,25
6	Проверка комплектности ПК (память, видеокарта, винчестер ит.д.)	шт.	1	318 455,52
	Проверка настроек модемов коммутируемых и выделенных линий	шт.	1	
7	Разработка, согласование и утверждение регламента взаимодействия сервисной службы со службами АО "КазТрансОйл"	шт.	1	0
			Итого без НДС:	**4 898 953,00**
			НДС 12%:	**587 874,36**
			Всего с НДС:	**5 486 827,36**

Общая сумма за выполненные работы с учетом НДС составила 5 486 827,36 (пять миллионов четыреста восемьдесят шесть тысяч восемьсот двадцать семь) тенге, 36тиын, в том числе НДС 587 874,36 тенге – 12%.

От Исполнителя:
Генеральный директор
ТОО НПК «МИР-АС»

_____ С. Малюков
«___» _____ 2012 г.

От Заказчика:
И.о. директора
Западного Филиала АО «КазТрансОйл»

_____ С.Рзиев
«___» _____ 2012 г.

Исполнительный директор по ИТ
_____ А. Перов

Начальник отдела АСУТП ЗФ
_____ Б. Таниев

Начальник отдела Главного энергетика ЗФ
_____ Т. Жубаналиев.

Начальник Службы связи
_____ В. Омурбеков

Заказчик: АО «КазТрансОйл»
РНН: 600 700 151 343
Подрядчик: ТОО НПК «МИР-АС»
РНН: 620 200 284 275

АКТ №20.10-3 от 15.12. 2012 г.
сдачи-приемки выполненных работ (услуг)
по договору подряда № US 300/2012 от 06.04.2012 г.

«Сервисное обслуживание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии на объектах Восточного филиала АО «КазТрансОйл»

Мы, нижеподписавшиеся, Заказчик, в лице Главного инженера-первого заместителя директора ВФ АО «КазТрансОйл» М.Т. Кожанова с одной стороны, и Исполнитель, в лице Генерального директора ТОО НПК «МИР-АС» С.Н. Малюкова с другой стороны, составили настоящий акт о том, что проведенные работы в сумме **3 247 305,97**, с НДС выполнены.

№	Описание работ, наименование объекта	Ед. изм.	Объем	Сумма затрат (без учета НДС), тенге
1	Проверка режимов отображения графиков, мнемосхем, событий в протоколе	шт.	1	750 737,96
	Построение и проверка отчетных форм	шт.	1	
	Проверка работы ПК «Центр синхронизации времени»	шт.	1	
	Проверка службы репликации данных	шт.	1	
	Проверка модуля автоматической отправки данных	шт.	1	
	Проверка своевременности доставки данных	шт.	1	
	Консультации специалистов Заказчика по устранению сбоев программно-аппаратного обеспечения оборудования системы и разрешению оперативных вопросов связанных с эксплуатацией системы (по телефону, электронной почте, по сетевому удаленному доступу)	шт.	1	
2	Анализ журнала событий, общая оценка состояния системы (ПК)	шт.	1	679 310,29
	Дефрагментация дисков	шт.	1	
	Устранение возможных неполадок	шт.	1	
	Проверка ПК на наличие вирусов	шт.	1	
	Общая оценка работы ПО АРМа	шт.	1	
	Работа с заказчиком по анализу функционирования системы АСКУЭ	шт.	1	
3	Регламентные работы на SQL-сервер, включая тестирование, диагностику и проверку настроек	шт.	1	899 410,52
	Проверка качества связи между серверами ЦСИ и устройствами сбора и передачи данных (УСПД)	шт.	1	
	Проверка работоспособности резервного копирования БД	шт.	1	
	Оценка работы, проверка описания входных сигналов	шт.	1	
	Проверка и настройка коэффициентов трансформации входных сигналов	шт.	1	
	Проверка настроек и работоспособности прикладного программного обеспечения (ПО) входящих в состав комплекса АСКУЭ	шт.	1	
	Анализ журнала событий, общая оценка состояния SQL Server	шт.	1	
	Общая оценка работы сервера	шт.	1	
	Проверка правильности описания групп счетчиков	шт.	1	

4	Проверка соответствия индикации заданному режиму работы, функционирования устройств средств связи верхнего уровня	шт.	1	286 622,93
	Оценка качества связи по соответствующему тегу сервера средств связи	шт.	1	
	Проверка настроек сервера по параметрам связи	шт.	1	
	Обработка и анализ показаний приборов	шт.	1	
5	Обновление версии ПО,предоставление сервисных пакетов и обновлений, распространяемых разработчиком программного обеспечения	шт.	1	110 456,25
6	Проверка комплектности ПК (память, видеокарта, винчестер ит.д.)	шт.	1	172 842,38
	Проверка настроек модемов коммутируемых и выделенных линий	шт.	1	
7	Разработка, согласование и утверждение регламента взаимодействия сервисной службы со службами АО "КазТрансОйл"	шт.	1	0
			Итого без НДС:	**2 899 380,33**
			НДС 12%:	**347 925,64**
			Всего с НДС:	**3 247 305,97**

Общая сумма за выполненные работы с учетом НДС составила 3 247 305,97 (три миллиона двести сорок семь тысяч триста пять) тенге, 97тиын, в том числе НДС 347 925,64 тенге – 12%.

От Заказчика:
И.о главного инженера-первого заместителя директора ВФ АО «КазТрансОйл»

_____ Суюндыков Е.Б.
«___» _____ 2012 г.

От Исполнителя:
Генеральный директор
ТОО НПК «МИР-АС»

_____ С.Н. Малюков
«___» _____ 2012 г.