«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель Председателя Государственного учреждения «Комитет по правовой статистике и специальным учетам Генеральной прокуратуры Республики Казахстан»

_____ Ахметов Е.К.

« 25 » 01 2022г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ТОО «DataLine24»

_____ Лузанов В.А.

« 25 » 01 2022г.

Акт

оказанных услуг по технической поддержке оборудования МЦОД за январь 2022 г. согласно дополнительному соглашению № 54/2 от 31.12.2022 г. к договору о государственных закупках № 54 от 06.05.2021 г.

Место оказания услуг: Центр обработки данных (далее - ЦОД), административное здание Комитет по правовой статистике и специальным учетам Генеральной Прокуратуры Республики Казахстан, г. Нур-Султан, улица Московская 34.

1. Перечень обслуживаемых систем

№	Наименование системы	Количество
1	Система гарантированного питания: Дизель-генераторная установка Onis Visa V 380 (Италия)	1
2	Система бесперебойного питания: Источник бесперебойного питания Eaton 93E 160 kWa (включая батарейный шкаф и шкаф для параллельной работы)	2
3	Система прецизионного кондиционирования: Система изоляции холодного коридора Кондиционер AC-TDX-42-30/120-TOD Кондиционер AC-TDX-42-30/120-TOW	 1 2 6
4	Прочие системы: Система контроля и управления доступом CONTEG RAMOS ACS Система пожарной сигнализации Система автоматического газового пожаротушения Система мониторинга инженерных систем МЦОД CONTEG RAMOS	 1 1 1 1

1. Перечень проведенных работ и результат

№	Проводимые работы	Отметка о выполнении	Цена, тг с НДС
1	**Система гарантированного питания**		
Электростанция			
1.2	Проверка контрольно-измерительных приборов и указателей на пульте управления		66 000,00
Двигатель			
1.7	Общий осмотр двигателя		43 555,00
1.21	Проверка уровня масла в картере		66 000,00
Аккумулятор			
1.30	Проверка дефектов корпуса и крышек АКБ		66 000,00
1.31	Зачистка, проверка контактов клемм АКБ		66 000,00
1	**Система бесперебойного питания** (включая батарейный шкаф и шкаф для параллельной работы)		
1.2	Наружный осмотр функциональных узлов и блоков		66 000,00
1.3	Проверка отсутствия механических повреждений		66 000,00
1.4	Проверка креплений контактных соединений		66 000,00
1.5	Проверка целостности и исправности силовых и контрольных цепей		66 000,00
1.6	Проверка креплений силовых кабелей (по требованию заказчика зачистка контактов)		66 000,00
1.7	Удаление загрязнений с силовых частей и электронных блоков оборудования (по требованию заказчика)		66 000,00
1.8	Проверка выходных параметров ИБП		66 000,00
1.9	Контрольный замер выходных напряжений и токов по фазам		66 000,00
1.10	Определение рабочего состояния ИБП с помощью средств самодиагностики		66 000,00
1.12	Проверка работы систем сигнализации и мониторинга ИБП		66 000,00
1.13	Определение отдаваемой мощности по фазам		66 000,00
1.14	Анализ существующей ситуации с позиции влияния на надежность работы ИБП		66 000,00
1.15	Проверка креплений контактных соединений аккумуляторной батареи, проверка отсутствия механических повреждений (по требованию заказчика зачистка контактов)		66 000,00

№	Проводимые работы	Отметка о выполнении	Цена, тг с НДС
1	**Система прецизионного кондиционирования**		
1.1	Общий контроль оборудования и необходимые регулировки		66 000,00
1.2	Корректировка работы кондиционеров по сети и отладка рабочих параметров		66 000,00
1.3	Контроль состояния воздушного фильтра, чистка и промывка		66 000,00
1.4	Контроль соединений фреонового контура на утечку хладагента, при необходимости дозаправка		66 000,00
1.5	Тестирование работы системы в целом во всех режимах		66 000,00
1.6	Устранение мелких неисправностей, не требующих разборки оборудования		66 000,00
1.7	Контроль работы электродвигателей вентиляторов, отсутствие биения, заедания, повышенного шума		66 000,00
1.8	Контроль состояния силовых и управляющих цепей		66 000,00
1.9	Проверка состояния поверхности испарителя, при необходимости чистка		66 000,00
1.10	Проверка состояния поверхности конденсатора		66 000,00
1.11	Контроль состояния дренажной системы, при необходимости чистка		66 000,00
1.12	Контроль состояния электродвигателя компрессора под нагрузкой (температура, потребляемый ток)		66 000,00
1.13	Контроль работы предохранительных устройств		66 000,00
1.14	Промывка и очистка от пыли и пуха поверхности конденсатора		131 981,42

Общая сумма за проделанные работы составляет **2 023 536,42 НДС**

Все работы выполнены в полном объеме. Претензий со стороны заказчика не имеется.

От Заказчика:

Начальник управления информационно-аналитической работы, цифровизации и защиты информационных ресурсов _____ Бултанов Д.К.

Начальник отдела сопровождения информационно-коммуникационных технологи _____ Колосова Н.А.

От Сервисной организации ТОО «DataLine24»:

Сервис-инженер _____ Юсупов В.

Сервис-инженер _____ Сильченко Н.Г.