ОТЧЕТ
с 01.10.2020 по 31.10.2020 года
к Договору о закупках услуг № 81, №160940025485/200090/00 от 27 марта 2020 года.
Дополнительное соглашение №1 к Договору № 81 №160940025485/200090/01 от 27 марта 2020 года
VDC

Данный план может использоваться только уполномоченными лицами компании НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования» и АО «Логиком». Содержание этого документа не может полностью или частично использоваться, копироваться или распространяться без получения предварительного письменного разрешения.

г. Нур-Султан
2020 г.

ВВЕДЕНИЕ 3

1. ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ РЕСУРСЫ 4

2. ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ 5

ВВЕДЕНИЕ

Данный документ является отчётом по предоставляемым Услугам аренды виртуальной инфраструктуры по Договору № 81 от 27 марта 2020 года АО «Логиком» (далее Исполнитель) для НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования» (далее Заказчик).

Виртуализация — предоставление набора вычислительных ресурсов или их логического объединения, абстрагированное от аппаратной реализации, и обеспечивающее при этом логическую изоляцию друг от друга вычислительных процессов, выполняемых на одном физическом ресурсе. Является ядром облачных вычислений.

Облачные вычисления —предоставление вычислительных служб (серверов, хранилища, баз данных, сетевого оборудования, программного обеспечения, аналитики и т. д.) через Интернет.

VDC – виртуальный дата центр, комплекс вычислительных ресурсов и систем для хранения данных, объединённых в единую защищённую сеть под управлением ПО для виртуализации, определяется параметрами CPU (ГГц), RAM (Гб), HDD (Гб).

Виртуальная машина – программная рабочая станция, которая по аналогии с физической рабочей станцией может запускать операционные системы и приложения.

vApp – это контейнер, в котором размещаются виртуальные машины, который позволяет объединять виртуальные машины по их назначению (почтовый сервер, бухгалтерия и пр.) и управлять группой виртуальных машин.

1. ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ РЕСУРСЫ

Предоставленные ресурсы IaaS в облачной инфраструктуре для организации – НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования».

Ниже предоставлены сводные таблицы по фактический используемым ресурсам.

Таблица 1. Фактически предоставлено.

С 01.10.2020 г. по 06.10.2020 г.

№	Организация VDC	Количество виртуальных процессоров (виртуальных ядер)	Объем оперативной памяти (RAM)	Дисковое пространство Гб (HDD – не ниже SAS 10K)
1	НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»	162	578	48 000
	Итого	162	**578**	**48 000**

С 07.10.2020 г. по 31.10.2020 г.

№	Организация VDC	Количество виртуальных процессоров (виртуальных ядер)	Объем оперативной памяти (RAM)	Дисковое пространство Гб (HDD – не ниже SAS 10K)
1	НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»	174	606	52 000
	Итого	174	**606**	**52 000**

Таблица 2. Выделенный канал передачи данных IP VPN

№	Организация VDC	Тип канала	Пропускная способность (Мбит/с)	Кол-во
1	НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»	IP VPN	1000	2

Таблица 3. Поддержка блока из IP адресов

№	Организация VDC	Кол-во ip-адресов	Кол-во	Ip-адреса сети
1	НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»	Блок из 16 IP адресов	2	

Таблица 4. Предоставление услуги межсетевого экрана

№	Организация VDC	Услуга	Кол-во
1	НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»	Предоставление виртуального файрволла VDOM FortiGate	1

2. ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ

За отчётный период все системы работали исправно и бесперебойно. Времени простоя не было зафиксировано.

Таблица 5. Доступность сервисов.

№	Наименование	Декларируемая, %	Фактический, %
1	Доступность сервиса	99,95 %	100%
2	Доступность ЦОД	99,982 %	100%
3	Доступность VDC	99,982 %	100%
4	Доступность каналов связи	99,982 %	100%

Заказчик
НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»
Заместитель Председателя Правления

_____ **Тулебаев Р.С.**

Исполнитель
АО «Логиком»

Вице-президент по развитию корпоративного бизнеса

_____ **Бычек А.П.**

Приложение № 1
к Отчету (расшифровка оказанных услуг)

Дата	CPU Used Ghz	Тариф в день, тг	Стоимость, тг	RAM Used Gb	Тариф в день, тг	Стоимость, тг	HDD Used Gb	Тариф в день, тг	Стоимость, тг	Аренда VPN канала	Тариф в день, тг	Стоимость, тг	Публичные IP адреса в ЦОД не менее 32	Тариф в день, тг	Стоимость, тг
01.10.2020	162	84,97	13 765,14	578	122,55	70 833,90	48 000,00	1,07	51 360,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
02.10.2020	162	84,97	13 765,14	578	122,55	70 833,90	48 000,00	1,07	51 360,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
03.10.2020	162	84,97	13 765,14	578	122,55	70 833,90	48 000,00	1,07	51 360,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
04.10.2020	162	84,97	13 765,14	578	122,55	70 833,90	48 000,00	1,07	51 360,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
05.10.2020	162	84,97	13 765,14	578	122,55	70 833,90	48 000,00	1,07	51 360,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
06.10.2020	162	84,97	13 765,14	578	122,55	70 833,90	48 000,00	1,07	51 360,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
07.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
08.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
09.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
10.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
11.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
12.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
13.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
14.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
15.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
16.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
17.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
18.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20

19.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
20.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
21.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
22.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
23.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
24.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
25.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
26.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
27.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
28.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
29.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
30.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
31.10.2020	174	84,97	14 784,78	606	122,55	74 265,30	52 000,00	1,07	55 640,00	1	55 555,56	55 555,56	1	2 024,20	2 024,20
Итого, тенге:	452 210,34			2 281 635,90			1 699 160,00			1 722 222,36			62 750,20		
Общая сумма, тенге без учета НДС:	6 217 978,80														
Общая сумма, тенге с учетом НДС:	6 964 136,26														

Заказчик
НАО «Фонд Социального Медицинского Страхования»
Заместитель Председателя Правления

_____ **Тулебаев Р.С.**

Исполнитель
АО «Логиком»
Вице-президент по развитию корпоративного бизнеса

_____ **Бычек А.П.**