Отчет
о выполненных работах
в рамках оказания услуг
по технической поддержке серверного оборудования ЕИССТС
г. Нур-Султан
по Договору №88 от «02» мая 2019 г.

Период проведения: с 01.10.2019 по 23.12.2019
Заказчик: АО «Центр Развития Трудовых Ресурсов»
Исполнитель: ТОО «ArtsonBuildInvest»

№ п/п	Наименование работ	Результат
1.	Выполнение внешнего осмотра оборудования, указанного в Договоре №112 от «25» июня 2019 г. (далее – Договор)	Оборудование работает стабильно. Системных ошибок не выявлено.
2.	Замена вышедших из строя деталей	Произведена замена деталей: 300GB 6G 15K 2.5 для 3Par 7400 – 1шт. 300GB 6G 10R 2.5 для BL460c g7 – 1шт. 1TB FATA для HP EVA 4400 – 2шт.
3.	Ежемесячный анализ лог-файлов	Системных ошибок не выявлено. Оборудование работает в штатном режиме.
4.	**Проведена профилактическая работа с оборудованием:**	
4.1	Проверка кабелей и их соединений Проверка температуры и влажности	Кабеля и их соединения в хорошем состоянии Температура и влажность соответствует нормам
4.2	Удаление пыли с оборудования	Пыль удалена
5.	Предоставление доступа к системе ServiceDesk	Доступ предоставлен.

Итог:
Оборудование работает в штатном режиме. Критических проблем не выявлено. Все системы зарезервированы, что обеспечивает отказоустойчивость оборудования.
Приложение: отчёт о состоянии оборудования в рамках оказания услуг по технической поддержке серверного оборудования вычислительного центра ЕИССТС.

ДиректорТОО «ArtsonBuildInvest» _____ Игнатович А.

Директор департамента развития и сопровождения ИКТ-инфраструктуры АО «ЦРТР» _____ Алимов Т.

Руководитель управления администрирования СУБД и серверного оборудования АО «ЦРТР» _____ Попов Р.

Отчет
о состоянии оборудования
в рамках оказания услуг
по технической поддержке серверного оборудования вычислительного центра
г. Нур-Султан.
по Договору №88 от «02» мая 2019 г.

Период проведения: с 01.10.2019 по 23.12.2019
Заказчик: АО «Центр Развития Трудовых Ресурсов»
Исполнитель: ТОО «ArtsonBuildInvest»

№ п.п	Тип оборудования	Серийный номер	Техническое состояние/неисправность
1	3PAR 7400	CZ33159399	Исправен
2	3PAR 7200	CZ33189826	Исправен
3	Integrity BL870c i4	CZ3315BHNB	Исправен
4	Integrity BL870c i4	CZ3315BHNC	Исправен
5	c7000 Enclosure G2	GB80281RSK	Исправен
6	ProCurve 6120XG	TW200701JV	Исправен
7	ProCurve 6120XG	TW200701JT	Исправен
8	SAN BladeSwitch	CN8310C04H	Исправен
9	SAN BladeSwitch	CN8310C04Y	Исправен
10	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY30233Y3V	Исправен
11	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY30233Y50	Исправен
12	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB03BP1654	Исправен
13	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB06BK2773	Исправен
14	ProLiant BL460c Gen8	CZJ33109HM	Исправен
15	Integrity BL870c i2	GB802715VK	Исправен
16	Integrity BL870c i2	GB80281MK4	Исправен
17	ProLiant BL460c Gen6	GB80281RSV	Исправен
18	ProLiant BL460c Gen8	CZJ33109HL	Исправен
19	BladeSystem c7000 Enclosure G2	GB802715V5	Исправен

20	HP ProCurve 6120XG Blade Switch	TW200701FW	Исправен
21	HP ProCurve 6120XG Blade Switch	TW200701G0	Исправен
22	SAN BladeSwitch	CN8009C01Y	Исправен
23	SAN BladeSwitch	CN8009C02W	Исправен
24	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY30213WZ9	Исправен
25	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY30213WPH	Исправен
26	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB03BP0981	Исправен
27	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB06BK0275	Исправен
28	ProLiant BL460c G7	CZ3216EKDV	Исправен
29	ProLiant BL460c G7	CZ3216EKDY	Исправен
30	ProLiant BL460c G7	CZ3216EKE2	Исправен
31	ProLiant BL460c G7	CZ3216EKE5	Исправен
32	ProLiant BL460c G7	CZ3216EKE8	Исправен
33	ProLiant BL460c G7	CZ3216EKEB	Исправен
34	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG5	Исправен
35	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NFZ	Исправен
36	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG4	Исправен
37	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG6	Исправен
38	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG0	Исправен
39	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG1	Исправен
40	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG2	Исправен
41	BladeSystem c7000 Enclosure G2	CZ3142XEVE	Исправен
42	ProCurve 6120XG BladeSwitch	3C420700PD	Исправен
43	ProCurve 6120XG BladeSwitch	3C420700NF	Исправен
44	SAN BladeSwitch	CN8210B03G	Исправен
45	SAN BladeSwitch	CN8210B00W	Исправен
46	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY32075VWT	Исправен
47	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY32075VPA	Исправен
48	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB15BP4845	Исправен
49	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB15BP1566	Исправен
50	HP P2000 G3 FC	2S6131B558	Исправен

51	HP WS MSL2024T	DEC312066T	Исправен
52	Switch 6600ml-24G-4XG	CN035EB04J	Исправен
53	Switch 6600ml-24G-4XG	CN035EB04M	Исправен
54	ProLiant DL380p G8	CZ231500K5	Исправен
55	ProLiant DL380p G8	CZ231500K9	Исправен
56	ProLiant DL380p G8	CZ231500K6	Исправен
57	HP EVA 4400 (HSV 300)	SGA84200MY	Исправен
58	HP DL380 G5	CZC8425R4B	Исправен
59	1/8 G2 Autoloader	MXA137Z39D	Исправен
60	StorageWorks 8/24 SAN Switch	CZC022UL0D	Исправен
61	StorageWorks 8/24 SAN Switch	CZC021UKTN	Исправен
62	StorageWorks 8/24 SAN Switch	CZC308W5LN	Исправен
63	StorageWorks 8/24 SAN Switch	CZC308W5LM	Исправен
64	StorageWorks 8/24 SAN Switch	USB834T0YD	Исправен
65	StorageWorks 8/24 SAN Switch	USB834T0Y2	Исправен
66	HP DL360e G8	CZJ32405FY	Исправен
67	HP DL360e G8	CZJ32405FW	Исправен
68	HP DL360e G8	CZJ32405FX	Исправен
69	HP DL320e G8	CZ134100HG	Исправен
70	BL860c i2	CZ3142XEVJ	Исправен
71	BL860c i2	CZ3142XEVH	Исправен
72	ProLiant BL460c Gen8	CZJ3140NG3	Исправен
73	ProLiant BL460c Gen8	CZJ33109HP	Исправен
74	ProLiant BL460c Gen8	CZJ33109HN	Исправен
75	c7000 Enclosure G2	CZ3216EKDE	Исправен
76	ProCurve 6120XG	3C420700RY	Исправен
77	ProCurve 6120XG	3C420700RW	Исправен
78	SAN BladeSwitch	CN8209B018	Исправен
79	SAN BladeSwitch	CN8208B0AD	Исправен
80	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY32075V2E	Исправен
81	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY32075VDR	Исправен
82	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB1CBP2812	Исправен
83	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB23BP0348	Исправен
84	Integrity BL890c i2	GB802715VK	Исправен
85	Integrity BL890c i2		Исправен

		GB80281RTH	
86	c7000 Enclosure G2	CZ3317CVR1	Исправен
87	ProCurve 6120XG	3C4305017K	Исправен
88	ProCurve 6120XG	3C4305017Z	Исправен
89	SAN BladeSwitch	CN8009C02X	Исправен
90	SAN BladeSwitch	CN8009C017	Исправен
91	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY3311767J	Исправен
92	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY33117658	Исправен
93	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB2BCP3602	Исправен
94	BladeSystem c7000 DDR2 Onboard Administrator	OB31CP3469	Исправен
95	StorageWorks 8/24 SAN Switch	CZC027UMFH	Исправен
96	StorageWorks 8/24 SAN Switch	CZC022UKZZ	Исправен
97	c7000 Enclosure G2	GB80333NVF	Исправен
98	IntegrityBL870c i2	GB80333NW1	Исправен
99	IntegrityBL870c i2	GB80333NVP	Исправен
100	SAN BladeSwitch	CN8010C00T	Исправен
101	SAN BladeSwitch	CN8010C01K	Исправен
102	ProCurve 6120XG	TW200701VF	Исправен
103	ProCurve 6120XG	TW201001A7	Исправен
104	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY32075VUA	Исправен
105	GbE2c Layer 2/3 Ethernet Blade Switch	MY32075VRM	Исправен
106	BladeSystem c7000 DDR2 OnboardAdministrator	OB03BQ0789	Исправен
107	BladeSystem c7000 DDR2 OnboardAdministrator	OB07BK0762	Исправен
108	StorageWorks X1800	CZC9375PVY	Исправен
109	HP EVA 4400 (HSV300)	SGA023025T	Исправен
110	ProLiant BL460c Gen6	GB80281MJK	Исправен
111	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YDE	Исправен
112	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YD4	Исправен
113	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YDA	Исправен
114	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YDC	Исправен
115	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YD8	Исправен

116	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YD2	Исправен
117	ProLiant DL360 Gen9	CZ35240YD6	Исправен

ДиректорТОО «Artson Build Invest» _____ Игнатович А.

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі "Artson Build Invest" Товарищество с ограниченной ответственностью Казақстан Республикасы Қарағанды қаласы Республика Казахстан город Караганда

Директор департамента развития и сопровождения ИКТ-инфраструктуры АО «ЦРТР» _____ Алимов Т.

Руководитель управления администрирования СУБД и серверного оборудования АО «ЦРТР» _____ Попов Р.