

1. ホストサーバ

項番	品名	数量	備考
1	Express5800/R120j-1M 8x2.5型ドライブモデル (U.3 NVMe x1/SAS/SATA)	N8100-2986Y	1
2	CPUボード(12C/2GHz/Silver 4410Y)	N8101-1840	1
3	OCPカード接続ケーブル(1st CPU側)	K410-525(00)	1
4	1U標準ヒートシンク	N8101-1854	1
5	16GB増設メモリボード(1x16GB/R/SR)	N8102-759	6
6	フラッシュバックアップユニット	N8103-218	1
7	RAIDコントローラ(SR, 8GB, RAID 0/1/5/6, OCP)	N8103-244	1
8	内蔵NVMe/SAS/SATAケーブル	K410-506(00)	1
9	増設バッテリー用ケーブル	K410-513(00)	1
10	増設用2.5型600GB SAS 10k HDD	N8150-652	7 RAID-5+HSP (実容量：約3.5TB)
11	1000BASE-T 接続LOMカード(4ch)	N8104-206	1 標準 NIC
12	1000BASE-T 接続ボード(4ch)	N8104-224	1 増設 NIC
13	1U増設RS-232Cコネクタキット	N8117-23	1 UPS 接続用
14	内蔵DVD-ROM ドライブ	N8151-137	1
15	1U内蔵DVDドライブ増設キット	N8154-180	1
16	1U標準ファン	N8181-205	1
17	電源ユニット(800W/Platinum)	N8181-160A	2
18	AC電源ケーブル(3m)	K410-E246(03)	2
19	無停電電源装置(1200VA)	N8142-100	1
20	ExpressSupportPack G4 R120j-1M(スタンダードCPU+スタンダードオプション)用 ディスク返却不要サービス (HDD&SSD)付き 5日間8:30~17:30対応 (5年間)	NH508-5RE-8300A	1
21	UPS/バッテリー交換オプションパック ラック型1200VA 用(5年間)	NH909-9200-UB5C	1
22	Windows Server 2022 Standard (16Core)	UL1906-001	1
23	Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス (16Core)	UL1906-004	2 仮想マシン用
24	Express5800/R120j-1M, 2M Starter Pack	UL9020-B166	1
25	PowerChute Business Edition v10.0	UL1057-802	1 電源管理 (停電時対策)

※上記と同等以上のもの

2. バックアップサーバ1

項番	品名	数量	備考
1	iStorage NS300Rk(32TB) NF8100-294Y	1	メモリ：標準16GB×2枚 HDD：RAID-5（実容量 約22.3TB）
2	光ディスクドライブ用SATAケーブル K410-520(00)	1	UPS接続用
3	内蔵DVD-ROMドライブ N8151-137	1	
4	増設RS-232Cコネクタキット N8117-25	1	
5	無停電電源装置(1200VA) N8142-100	1	
6	ExpressSupportPack G4 NS300Rk用 5日間 8:30～17:30対応(5年間) NH508-5N5-0300A	1	
7	UPSバッテリー交換オプションパック ラック型1200VA用(5年間) NH909-9200-UB5C	1	
8	iStorage NS300Rk ドライブユーティリティ UL9020-B172	1	
9	PowerChute Business Edition v10.0 UL1057-802	1	

※上記と同等以上のもの

3. バックアップサーバ2

項番	品名	数量	備考
1	TeraStation NAS（16TB：Windows Server IoT2022 for Storage Standard） WSH5420DN16S2	1	据置型、HW-RAID搭載 （RAID-5構成、実容量： 約11.2TB）
2	HDD返却不要サポートパック（5年間） TXS-SP508H-5F	1	
3	無停電電源装置(750VA) N8180-69	1	
4	UPSバッテリー交換オプションパック タワー型750VA用(5年間) NH909-9200-U25C	1	

※上記と同等以上のもの

4. ネットワーク機器類

項番	品名	数量	備考
1	FortiGate 60F 単品版(本体+FortiCare1年) FG-60F-FC	2	2台冗長化構成
2	FortiGate 60F FortiCare 更新 1年 CP-FG-60F-FC-12	8	次年度以降4年間×2台分
3	FortiGate 60F 終日オンサイト保守1年 CP-FG60F-MAT24	10	5年間×2台分
4	FortiGate ラックマウントキット（SP-RACKTRAY-02）	1	
5	QX-S4124GT-4G（1G高機能 レイヤ2スイッチ） B02014-04103	2	2台冗長化構成
6	365日24時間対応（5年間） B2500-04103-725	2	
7	無停電電源装置(750VA)(ラックマウント用) N8142-109	1	NW機器専用UPS
8	UPSバッテリー交換オプションパック ラック型750VA用 (5年間) NH909-9200-UA5C	1	
9	UNIVERGE IX2235 BI000106	2	
10	5日半日5年保守 IX2235 〈週5日8：30～21：00対応〉 B2501-00106-515	2	
11	FortiGate 60F UTMプロテクション版 5年パック (AV/IPS/Webフィルタ/スパム + FortiCare) FG-60F-BDL-5Y	1	
12	FortiGate 60F 平日オンサイト保守1年 〈週5日9：00～17：00対応〉 CP-FG60F-MAT08	5	

5. 共通機器類

項番	品名		数量	備考
1	18.5型LCDコンソールユニット(8Server)	N8143-144	1	
2	スイッチユニット接続USBケーブルセット(1.8m)	K410-494(1A)	5	
3	カテゴリ6A極細LANケーブル (ブラック・0.5m)	KB-SL6A-005BK	6	NW機器間冗長化接続用
4	カテゴリ6A極細LANケーブル (ブルー・3m)	KB-SL6A-03BL	20	SV⇔L2スイッチ間接続用
5	電源タップ (3P・4個口・3m)	TAP-MG341N2PN-3	4	
6	ケーブルマーキングタイ 100 (10本入)	HLA-C-MK100	10	100本分
7	【SiCSP】Windows Server 2022 - 1 Device CAL	DG7GMGF0D5VX0006	85	
8	Linux メディアキット(Red Hat Enterprise Linux8.2 版)	ULA4300-939	1	プロキシサーバ用
9	Linuxサービスセット Red Hat Enterprise Linux (仮想環境2ゲスト)(5年)(標準時間)	ULA4300-H052A	1	
10	Arcserve UDP 9.x Media Kit	UL1570-502	1	
11	Arcserve UDP 9.x Advanced Edition - Server	UL1570-512-I	2	
12	PPSupportPack(Arcserve UDP 9.x AdvancedEdition - Server)	ULH1S-1570025-I	1	5年間保守
13	TRSL Trend Micro ウイルスバスター コーポレートエディション Plus 更新 ガバメントB(25-49)	OTOTMMJAXLCULRB3G1B	145	5年分保守
14	TRSL Trend Micro ウイルスバスター コーポレートエディション Plus 更新 ガバメントC(50-99)	OTOTMMJAXLCULRB3G1C	425	5年分保守

※上記のうち項番7～14以外は同等以上で他の調達機器と運用上齟齬がないもの