

### 別紙3 仮想基盤の参考機器構成

下表の機器構成以上の機能及び性能を有する機器を選定すること。なお、発注時点で販売終了となっている製品については後継品を選定すること

| 項番 | 用途      | 型番              | 品名   | 数量 |
|----|---------|-----------------|--|----|
| 1  | 仮想基盤サーバ | N8100-3009Y     | Express5800/R120j-2M 8x2.5 型ドライブモデル (U.3 NVMe x4/SAS/SATA)   | 1  |
| 2  | 仮想基盤サーバ | K410-507(00)    | 内蔵 NVMe/SAS/SATA ケーブル  | 1  |
| 3  | 仮想基盤サーバ | K410-513(00)    | 増設バッテリー用ケーブル   | 1  |
| 4  | 仮想基盤サーバ | K410-525(00)    | OCP カード接続ケーブル(1st CPU 側)   | 1  |
| 5  | 仮想基盤サーバ | N8101-1857      | 2U 高性能ヒートシンク   | 2  |
| 6  | 仮想基盤サーバ | N8101-1895      | CPU ボード(56C/2.10GHz/Platinum 8570)   | 2  |
| 7  | 仮想基盤サーバ | N8102-746       | メモリダミーキット  | 1  |
| 8  | 仮想基盤サーバ | N8102-768       | 64GB 増設メモリボード(1x64GB/R/DR)   | 8  |
| 9  | 仮想基盤サーバ | N8103-218       | フラッシュバックアップユニット  | 1  |
| 10 | 仮想基盤サーバ | N8103-246       | RAID コントローラ(SR, 8GB, RAID 0/1/5/6, PCI)  | 1  |
| 11 | 仮想基盤サーバ | N8104-217       | 10GBASE-T 接続 LOM カード(2ch)  | 2  |
| 12 | 仮想基盤サーバ | N8115-33        | リモートマネジメント拡張ライセンス (Advanced)   | 1  |
| 13 | 仮想基盤サーバ | N8117-24        | 2U 増設 RS-232C コネクタキット  | 1  |
| 14 | 仮想基盤サーバ | N8150-1866      | 増設用 2.5 型 1.92TB U.3 NVMe RI SSD   | 7  |
| 15 | 仮想基盤サーバ | N8151-137       | 内蔵 DVD-ROM ドライブ  | 1  |
| 16 | 仮想基盤サーバ | N8154-181       | 2U 内蔵 DVD ドライブ増設キット  | 1  |
| 17 | 仮想基盤サーバ | N8181-162A      | 電源ユニット(1600W)  | 2  |
| 18 | 仮想基盤サーバ | N8181-209       | 2U 高性能ファン  | 1  |
| 19 | 仮想基盤サーバ | UL9020-B166     | Express5800/R120j-1M, 2M Starter Pack  | 1  |
| 20 | 仮想基盤サーバ | UL1908-011      | Windows Server 2025 Datacenter (16 Core)   | 1  |
| 21 | 仮想基盤サーバ | UL1908-014      | Windows Server 2025 Datacenter 追加ライセンス (16 Core)   | 6  |
| 22 | 仮想基盤サーバ | N8142-106       | 無停電電源装置(3000VA)(ラックマウント用)  | 1  |
| 23 | 仮想基盤サーバ | N8180-81        | SmartUPS 用 SNMP カード  | 1  |
| 24 | 仮想基盤サーバ | —               | PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3   | 1  |
| 25 | 仮想基盤サーバ | UL1032-d03      | ESM Alert Manager  | 1  |
| 26 | 仮想基盤サーバ | NH508-7RD-8380A | ExpressSupportPack G4 R120j-2M(プレミアム CPU+スタンダードオプション)用 5 日間 8:30~17:30 対応 (7 年間) ディスク返却不要サービス(HDD&SSD)付き | 1  |

|    |                  |                     |   |   |
|----|------------------|---------------------|---|---|
| 27 | 仮想基盤サーバ<br>管理用   | UL1909-001          | Windows Server 2025 CAL (5 Device)  | 1 |
| 28 | RDS ライセンス        | UL1909-034          | Windows Server 2025 Remote Desktop Services<br>Client Access License (100 User)         | 3 |
| 29 | バックアップ装置         | NF8100-309Y         | iStorage NS300Rk (32TB)   | 1 |
| 30 | バックアップ装置         | K410-520(00)        | 光ディスクドライブ用 SATA ケーブル  | 1 |
| 31 | バックアップ装置         | N8102-766           | 16GB 増設メモリボード(1x16GB/R/SR)  | 1 |
| 32 | バックアップ装置         | N8104-219           | 10GBASE-T 接続ボード(2ch)  | 1 |
| 33 | バックアップ装置         | N8115-33            | リモートマネジメント拡張ライセンス (Advanced)  | 1 |
| 34 | バックアップ装置         | N8117-25            | 増設 RS-232C コネクタキット  | 1 |
| 35 | バックアップ装置         | N8151-137           | 内蔵 DVD-ROM ドライブ   | 1 |
| 36 | バックアップ装置         | UL9020-B172         | iStorage NS300Rk ドライブユーティリティ  | 1 |
| 37 | バックアップ装置         | N8142-101           | 無停電電源装置(1500VA)(ラックマウント用)   | 1 |
| 38 | バックアップ装置         | NH508-7N8-<br>1300A | ExpressSupportPack G4 NS300Rk (2nd-Gen)用 5<br>日間 8:30~17:30 対応(7 年間) ディスク返却不要<br>サービス付き | 1 |
| 39 | バックアップ装置         | UL1047-903          | ESMPRO/UPSManager Ver3.0 (PowerChute Serial<br>Shutdown セット)                            | 1 |
| 40 | バックアップ<br>ソフトウェア | UL1570-622-I        | Arcserve UDP 10.x Advanced Edition - Socket   | 2 |
| 41 | バックアップ<br>ソフトウェア | ULH7S-<br>1570031-I | PPSupportPack(Arcserve UDP Advanced Edition -<br>Socket)(7 年間)                          | 2 |
| 42 | L2 スイッチ          | B02014-04302        | QX-S4314XT-2X 基本部(AC)   | 1 |
| 43 | L2 スイッチ          | B250Q-04302-<br>515 | 5 日半日 5 年保守 QX-S4314XT-2X   | 1 |
| 44 | 拠点間接続ルータ         | BI000118            | UNIVERGE IX2107   | 2 |
| 45 | 拠点間接続ルータ         | B2501-00118-<br>515 | 5 日半日 5 年保守 IX2107  | 2 |