【別紙1】

項目	品番	数量
1 MinION Mk1D CapEx MinION Mk1D Sequencing Device x1, MinION Mk1D Standard Support x1 ナノポア M1DCapEx		1

【別紙2】

項目	品番	数量
1 GPU搭載ナノポアデータ解析システム　一式 （Mk1D解析/トランスクリプトーム解析　メモリー増強モデル）		1
【仕様は下記のとおり】		
CPU：AMD Ryzen 8 core/16 threads RAM：128GB SSDストレージ：M.2 NVMe SSD 4TB x 2		
GPU：NVIDIA Blackwell アーキテクチャーGPU （VRAM：16GB） NIC：2.5Gbase-T x 1port		
OS：Ubuntu LTS その他：USB KB, USB Mouse, モニター付 H/W保守：センドバック2年10カ月		
S/Wセットアップ：PromethIONデータ再ベースコール（GPU版）セットアップ （※1） （※1）GPU版Dorado, Guppyの動作に必要なOS、NVIDIA関連ドライバー、パッケージ類のインストールを実施		
S/Wセットアップ：Mk1Dライブベースコール環境セットアップ （※2） （※2）MinION Mk1D用 software及びGPUを使用したライブベースコール環境をセットアップ		
S/Wセットアップ：トランスクリプトーム解析セットアップ （※3） （※3）マッピング, transcript assembly, isoform解析パイプラインをセットアップ		
以下余白		