

(別紙)

物流管理システムの概要 (変更予定)

1. システム構成

サーバー

1	サーバー台数	1 台
2	サーバタイプ	1 ～ 2 U
3	コアの数	4
4	スレッド数	8
5	キャッシュ	8 MB
6	メモリサイズ	16 GB
7	HDD 保存法	RAID1 (ミラーリング) + Hotspare 以上
8	HDD 容量	1 TB
9	HDD 回転数	7,200 RPM
10	データ転送速度	SAS、6 Gbps
11	搭載 OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard Edition (日本語版)
12	ラックマウント型コンソールユニット (モニター・キーボード・マウス)	1 式
13	無停電電源装置 ラックマウント 型、5 年保障含む (1 ～ 2U)	1 台
14	サーバー用ウイルス対策ソフト	導入済
15	システムの稼働に必要なバックアップソフト、データベース管理ソフト等を含む。	
16	DELL 製 19 インチラック DELLPS38S に搭載。搭載に必要なラックレールキットを含む。	
17	当院 2 階の電子計算機室に設置。機器については既設のサーバラックに設置。	
18	当院 2 階の電子計算機室から 1 階物流倉庫まで LAN ケーブルを設置。	

デスクトップパソコン本体

1	必要台数	3 台
2	OS	Microsoft Windows 8.1 Pro
3	OS 型式	64bit 版
4	CPU	Intel Core i3 2.0GHz / デュアルコア
5	メモリ	4 GB
6	通信機能	ネットワーク接続可能
7	オフィスソフト	2 式 Microsoft Office Home & Business 2013 (Word、Excel、PowerPoint が使用可能) 1 式 Microsoft Office Professional 2013 (Word、Excel、PowerPoint、Access が使用可能)
8	ウイルス対策ソフト	3 ライセンス
9	モニター	21.5 インチディスプレイ
10	マウス	3 個 USB 接続、光学式
11	キーボード	3 台 USB 接続、日本語 106 または 109 キーボード
12	ハードウェア保守	5 年間
13	設置場所	1 階物流倉庫内

ノートパソコン本体

1	必要台数	3 台
2	モニター	15 インチディスプレイ
3	OS	Microsoft Windows 8.1 Pro
4	OS 型式	64bit 版
5	CPU	Intel Core i3 2.0GHz / デュアルコア
6	メモリ	4 GB
7	通信機能	ネットワーク接続可能
8	オフィスソフト	3 式 Microsoft Office Home & Business 2013 (Word、Excel、PowerPoint が使用可能)
9	ウイルス対策ソフト	3 ライセンス

10	マウス	3 個	USB 接続、光学式
11	キーボード	3 台	日本語 106 または 109 キーボード
12	ハードウェア保守	5 年間	
13	設置場所	1 階物流倉庫内	

付属機器

1	LAN ケーブル等	必要数
2	バーコードスキャナ	3 台 (USB 接続)
3	レーザープリンタ	2 台 (白黒印刷)
4	ラベルプリンタ	2 台 (5 年保障含む、パソコン発行型、熱転写式)
5	HUB	必要数
6	FAX	1 台
7	外付け FAX モデム	1 台 (USB 接続)
8	秘話機能付き電話線分配器	1 台
9	リモート保守に必要な光回線の接続機器	必要数

2. 保守サポート

1	システムトラブルへの対応は、当院が契約した保守業者が 24 時間 365 日受付する。
2	サーバー管理を行う。サーバーのシステムログを確認できるようにし、適宜必要なセキュリティパッチを適応して運用保守を行う。本システムサーバー障害時には復旧対応を行い、ハードウェアの障害についても一次対応を行う。(二次対応については販売メーカーに引き渡して対応する)
3	設置クライアント PC の管理を行う。本システムソフトウェア障害時には復旧対応を行い、ハードウェアの障害についても一次対応を行う。(二次対応については販売メーカーに引き渡して対応すること)
4	オペレーション指導を行う。作業従事者からのシステム操作の問い合わせに電話・FAX・メール・遠隔操作で対応する。
5	トラブル対応を行う。操作ミスなどによりリカバリーやデータベースの修正の必要が生じた場合に電話・FAX・メールにより指導、あるいは遠隔操作で対応する。
6	遠隔保守 (リモートメンテナンス) を行う。ネットワークを通じて当院の本システムの PC に接続し、動作状況の確認や障害復旧を行う。
7	遠隔保守で対応できない場合は、オンサイト保守支援を行う。トラブル発生時に片道最短移動時間 6 時間以内に駆け付け、修理対応をする。
8	光回線の接続に伴う通信料は事業者の負担とする。

3. システム機能

通常業務機能		マスタ保守機能	
1	移動業務	1	患者マスタ保守
2	医療材料棚卸業務	2	勘定科目分類マスタ保守
3	価格調整業務	3	勘定科目マスタ保守
4	緊急払出業務	4	管理台帳分類マスタ保守
5	月次集計業務	5	業者マスタ保守
6	残数入力業務	6	契約種別マスタ保守
7	シール削除業務	7	契約情報取込
8	事後入力業務	8	契約保守
9	消費業務	9	権限付与マスタ保守
10	初期導入業務	10	構成品分類マスタ保守
11	請求業務 (グループ マスタ作成業務)	11	剤型マスタ保守
12	請求情報確認業務	12	施設マスタ保守
13	棚卸業務	13	術式マスタ保守

14	トレーサビリティ業務	14	償還改定業務
15	納品業務	15	償還価格ランザクション保守
16	破棄・破損業務	16	診療科マスタ保守
17	発注業務	17	スタッフマスタ保守
18	払出業務	18	製造・販売元マスタ保守
19	払出請求受付業務（曜日マスタ保守）	19	税マスタ保守
20	返却業務	20	セット品マスタ保守業務
21	返品業務	21	素材マスタ保守
22	滅菌依頼確認／受付業務	22	組織マスタ保守
23	滅菌依頼業務	23	単位マスタ保守
24	預託在庫一括買取業務	24	定価ランザクション保守
25	預託品出庫業務	25	統合マスタ保守
26	預託品入庫業務	26	特定保険医療材料分類マスタ保守
Web 機能		27	汎用分類マスタ保守
1	定数在庫一覧	28	品目別部署配置保守
2	請求承認業務（WEB）	29	部署配置取込
3	請求承認業務（代理承認）（WEB）	30	部署配置保守
4	承認状況確認業務（WEB）	31	部署分類マスタ保守
入札機能操作		32	部署別部署配置保守
1	入札データ作成	33	部署マスタ保守
2	入札データ集計	34	物品分類マスタ保守
3	補正価格一覧表	35	物品マスタ取込
4	落札データ取込	36	物品マスタ MEDIE 取込
		37	保管場所取込
		38	保管場所保守
		39	保険請求マスタ保守
		40	滅菌材料分類マスタ保守
		41	滅菌方法マスタ保守
		42	メディコード取込
		43	薬種マスタ保守
		44	薬価改定業務
		45	薬価ランザクション保守
		46	薬効マスタ保守