

山形県立病院総合医療情報システムに係る
プリンター等（中央病院・新庄病院）調達仕様書

山形県病院事業局

仕様書

1 調達物品名および数量

山形県立病院総合医療情報システムに係るプリンター等（中央病院・新庄病院） 一式

2 調達物品の条件等

- (1) 別表「内訳書」のとおりとする。
- (2) 物品はすべて新品未使用であることとし、中古品及びリサイクル品は不可とする。
- (3) 物品はすべてメーカー品とし、ショップブランド品は不可とする。

3 納入場所

山形県立中央病院 山形県山形市大字青柳 1800 番地

山形県立新庄病院 山形県新庄市金沢 720 番地の 1

4 納入期限

令和 8 年 6 月 30 日（火）まで納入すること。

5 搬入条件

- (1) 搬入日は、事前に発注者と協議のうえ決定すること。
- (2) 搬入に伴う車両の駐車場所、納入場所及び経路等については発注者の指示に従うこと。
- (3) 搬入作業に際しては、これに必要な養生を行い、建物等を破損した場合は直ちに発注者に報告し、補修すること。
- (4) 物品の納品のみとし、開梱、廃材の回収、廃棄、設置作業は不要とする。

6 その他

- (1) 納入する機器は、それぞれ同一メーカーの同一型番であること。
- (2) 必要に応じて納品単位での部分検収も認める。
- (3) 当仕様書に記載のない事項については、必要に応じて発注者と協議し対応すること。
- (4) 納入する機器のすべてについて、必然的に必要となる物品については仕様書記載の有無にかかわらず納品すること。
- (5) 契約後に応札物品仕様書に記載した物品の納入が困難になった場合、書面で協議の上で同一メーカーの後継機種または上位機種、若しくは同等性能を有する機種での納入を認めるが、仕様及び契約金額の変更はないものとする。

別表 内訳書 (規格については別表 仕様のとおりとする)

No	品名	数量	
		中央病院	新庄病院
1	A4プリンター (※1)	217	90
2	A4プリンター拡張トレイ	6	7
3	A3プリンター (※1)	25	26
4	A3プリンター拡張トレイ	6	25
5	A4複合機 (※1)	17	53
6	A4複合機拡張トレイ	0	3
7	プリントサーバー	17	15
8	レセプト用高速プリンター	4	2
9	食札印刷用プリンター	3	2
10	A4カラーレーザープリンター	0	4
11	ラベルプリンター	20	20
12	A4シートフィードスキャナー	47	29
13	A3フラットベッドスキャナー	0	1

注釈

※1 A4プリンター、A3プリンター、A4複合機について

「1 A4プリンター」、「3 A3プリンター」、「5 A4複合機」については、同一メーカーに統一し、それらを管理するソフトウェアを各病院に1セット用意すること。ソフトウェアは有償、無償を問わないが、有償の場合はその費用を本調達に含むこと。

管理ソフトウェアは、消耗品の状況確認機能、機器の警告・エラー情報の確認と通知機能、累計印刷枚数情報の取得機能を有すること。

別表 仕様

1 A4プリンター

印刷方式	インクジェット方式
インク	モノクロ
解像度	最高 1,200×2,400 dpi 以上
搭載メモリ	1,024MB 以上
プリント速度	25ipm 以上
ファーストプリント速度	カタログ記載仕様に5秒以内 (A4用紙・標準トレイ使用時)
用紙種類	A4 普通紙に対応すること
消費電力	動作時 25W 以下
給紙量	用紙カセットに普通紙 250 枚以上
排紙量	150 枚以上
両面印刷	機能を有すること
耐久性	30 万ページ 以上
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (Hi-Speed USB 以上)、 IEEE802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5 以上)
その他	・国際エネルギースタープログラム適合認定製品であること ・メーカー保証が1年以上付帯していること

2 A4プリンター拡張トレイ

仕様	「1 A4 プリンター」に接続可能な拡張トレイであること
給紙量	普通紙 500 枚以上

3 A3プリンター

印刷方式	インクジェット方式
インク	4 色 独立型インク
解像度	最高 4,800×1,200 dpi 以上
搭載メモリ	1,024MB 以上
プリント速度	25ipm 以上
ファーストプリント	カタログ記載仕様に5.5秒以内

速度	(A4 用紙・標準トレイ使用時)
用紙種類	A3 普通紙、A4 普通紙に対応すること
消費電力	動作時 40W 以下
給紙量	普通紙 250 枚以上
排紙量	250 枚以上
両面印刷	機能を有すること
耐久性	60 万ページ 以上
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (SuperSpeed USB)、 IEEE802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5 以上)
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・国際エネルギースタープログラム適合認定製品であること ・メーカー保証が 6 か月以上付帯していること

4 A3プリンター拡張トレイ

仕様	「3 A3 プリンター」に接続可能な拡張トレイであること
給紙量	普通紙 500 枚以上

5 A4複合機

機能	カラープリント、カラーコピー、スキャン機能を有すること
複写用紙サイズ	A4/B5/A5/B6/A6 対応
解像度	読み取り：600×600 dpi 以上 書き込み：600×600 dpi 以上
給紙方法及び 給紙容量	手差しトレイ 1 枚以上 給紙カセット 250 枚以上
複写機能	自動両面原稿送り装置
連続複写速度	22ipm 以上
印刷方式	インクジェット方式
インク	4 色 独立型インク
搭載メモリ	1,024MB 以上
プリント速度	25ipm 以上
ファーストプリント 速度	カタログ記載仕様でカラー5.5 秒以内、モノクロ 5 秒以内 (A4 用紙・標準トレイ使用時)
ファーストコピー速 度	カタログ記載仕様でカラー7 秒以内、モノクロ 7 秒以内 (A4 用紙・標準トレイ使用時)

用紙種類	A4 普通紙に対応すること
消費電力	動作時 25W 以下
両面印刷	機能を有すること
耐久性	30 万ページ 以上
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (Hi-Speed USB 以上)、 IEEE802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5 以上)
その他	・国際エネルギースタープログラム適合認定製品であること ・メーカー保証が1年以上付帯していること

6 A4複合機プリンター拡張トレイ

仕様	「5 A4 複合機」に接続可能な拡張トレイであること
給紙量	普通紙 500 枚以上

7 プリントサーバー

仕様	「1 A4 プリンター」、「3 A3 プリンター」、「5 A4 複合機」で利用できるプリントサーバーであること
その他	Ethernet (1000BASE-T) に対応すること

8 レセプト用高速プリンター

印刷方式	A3 プリンター (複合機タイプ含む)
連続プリント速度	カタログ記載仕様で A4 片面 60 ページ/分 以上
ファーストプリント速度	カタログ記載仕様で 7 秒以内 (A4 用紙・標準トレイ使用時)
用紙種類	A3 普通紙に対応すること A4 普通紙に対応すること
給紙量	標準トレイ 普通紙 500 枚以上 1,600 枚以上給紙可能な拡張トレイを増設すること
排紙量	フィニッシャーを装着し A4 用紙 1,000 枚の排紙が可能なこと
最大排紙容量	カタログ記載仕様 4,000 枚以上
両面印刷	機能を有すること
耐久性	5 年以上または 320 万ページ 以上のいずれか
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (Hi-Speed USB 以上)
消耗品容量	カタログ記載仕様でブラック 50,000 枚以上

その他	<ul style="list-style-type: none"> ・国際エネルギースタープログラム適合認定製品であること ・メーカー保証が1年以上付帯していること
参考機種	RICOH SP 8400 + 2000 枚給紙テーブル C840 + 3000 枚フィニッシャーC840 + 紙揃えユニット C840 + 排紙中継ユニット C840

9 食札印刷用プリンター

印刷方式	カラーレーザーまたはカラーLED プリンター (デジタルフルカラー乾式電子写真方式)
連続プリント速度	カタログ記載仕様で A4 片面 35 ページ/分 以上 A3 片面 20 ページ/分 以上
ファーストプリント 速度	カタログ記載仕様で 14 秒以内 (A4 用紙・標準トレイ使用時)
用紙種類	A3 普通紙、A4 普通紙に対応すること
給紙量	普通紙 300 枚以上
給紙拡張トレイ	普通紙 500 枚以上給紙可能なトレイを追加すること
排紙量	100 枚以上
両面印刷	機能を有すること
耐久性	5 年以上または 60 万ページ 以上のいずれか
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (Hi-Speed USB 以上)
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・国際エネルギースタープログラム適合認定製品であること ・メーカー保証が1年以上付帯していること

10 A4カラーレーザープリンター

印刷方式	カラーレーザーまたはカラーLED プリンター (デジタルフルカラー乾式電子写真方式)
連続プリント速度	カタログ記載仕様で A4 片面 35 ページ/分 以上
ファーストプリント 速度	カタログ記載仕様で 7 秒以内 (A4 用紙・標準トレイ使用時)
用紙種類	A4 普通紙に対応すること
給紙量	普通紙 250 枚以上

排紙量	100 枚以上
両面印刷	機能を有すること
耐久性	5 年以上 または 60 万ページ以上のいずれか
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (Hi-Speed USB 以上)
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・国際エネルギースタープログラム適合認定製品であること ・メーカー保証が 1 年以上付帯していること

11 ラベルプリンター

印字方式	感熱・熱転写兼用
解像度	200dpi 以上
用紙サイズ幅	22～115mm に対応
インターフェース	Ethernet (1000BASE-T 対応)、USB (Hi-Speed USB 以上)
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・ラベル及びリストバンドの両方に対応できること ・メーカー保証が 1 年以上付帯していること
参考機種	小林クリエイト ip-300

12 A4シートフィードスキャナー

仕様	EPSON DS-531
----	--------------

13 A3フラットベッドスキャナー

仕様	EPSON DS-60000
----	----------------

以上