高速フルカラー印刷機　仕様書（案）

［印刷機賃貸借及び保守］

１．機器の規格

【基本仕様】

メモリ容量	４GB
HDD 容量	500GB(使用可能領域：430GB)
電源電圧/周波数	AC100V 50-60Hz 10.0A
適合規格	グリーン購入法適合商品であること 国際エネルギースタープログラム適合商品であること。 エコマーク認定商品であること。
付属品・その他	ステープル止めやオフセット排紙(ずらし排紙)ができること
参考製品	ORPHIS　FT2430（理想科学工業社製）同等品以上
保守メンテナンス	月間印刷枚数 169,999 枚までを想定と定期点検（年 2 回）を加えた５年間の保守メンテナンス。（メンテナンス部品・技術料金）を含む

【プリント・コピー】

プリント方式	ライン型インクジェット方式
用紙サイズ	最大　A3 ワイド相当（340㎜×550㎜）
	最小　ハガキサイズ相当（90㎜×148㎜）
インク	油性顔料タイプ　Ｒ／Ｋインク各色 1000ml
カラーモード	オート／2 色カラー／モノクロ／単色レッド
プリント速度	片面 140 枚/分以上　　レッド、モノクロ問わず 両面　70 枚/分以上　　レッド、モノクロ問わず （A4 横送り　標準設定　連続プリント時）
印刷倍率	等倍、ズーム（50～200％）
給紙容量	給紙台：1,000 枚（積載高 110㎜以下）
フロント給紙トレイ	最大：A3 相当(297㎜×432㎜)、最小：182㎜×182㎜
両面印刷	Ａ３両面印刷ができること
電子ソート	電子ソートができること
各種機能	原稿サイズ混載、ページ/日付印字、白紙節約機能、ボックス保存機能、タイマー運転機能、フォーム合成機能、低速モード機能
耐久性	トータル印刷枚数 600 万枚可能なもの

【スキャン】

解像度	光学：600dpi、出力：200dpi/300dpi/400dpi/600dpi
読み取り速度	片面・両面 100 ページ/分以上（A4 横、カラー/モノクロ）
出力フォーマット	TIFF、PDF、JPEG
データ保存方法	本体 HDD 保存、メール送信、USB メモリ保存

２．保守業務等の内容

・印刷機の搬入・搬出・設置・設定は契約業者が広島県立福山葦陽高等学校の契約担当者の指示に従って行うこと。

・印刷機を常に正常な状態で使用できるよう保守を行うこと。

・広島県立福山葦陽高等学校から、修理又は点検の依頼があった場合は、直ちに専門の技術員を派遣し、遅くとも依頼日の翌営業日中に訪問して修理等の対応を行うこと。ただし、交通事情、天候その他やむを得ない事情により遅延する場合は、この限りでない。

・契約が終了した場合は、印刷機を速やかに撤去すること。なお、この場合の撤去に要する費用は契約業者の負担とすること。
・印刷機の設置場所の変更は、広島県立福山葦陽高等学校からの指示により、契約業者において行うこと。この場合の移設に要する費用は契約業者の負担とすること。

３．その他
・機器導入日から１か月間、操作説明及び機能説明を行うこと。
・パソコンにドライバをインストールするための作業手順書を作成して納品すること。
・機器を使用する上での注意事項（紙詰まり処置・用紙補給方法、印刷途中での稼働停止作業、インク補給）などの実演を入れた説明を行うこと。

４．設置場所

機関名	台数	所在地	ｴﾚﾍﾞｰﾀ	設置階数	設置場所名
広島県立福山葦陽高等学校	１台	福山市久松台 三丁目１番１号	有	２階	職員室