**آخر موعد لشراء دعوة العطاء لغاية الساعة (1300) من يوم الأثنين (1/6/2020)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ت** | **المواصفــات الفنية لماكنة طباعة الاوفست 2 لون قياس 50×70سم**  |
| 1 | * ماكنة طباعة اوفست لونين (رأسي طباعة) قياس 50\*70 سم .
 |
| 2 | * قياس الورق الممكن الطباعة عليه 52\*72 سم .
 |
| 3 | * مساحة الطباعة 50\*70 سم .
 |
| 4 | * وزن الورق من 0.04ملم الى 0.6 غم .
 |
| 5 | * عدد وحدات الطباعة 2 حيث يمكن طباعة لونين على الورق خلال الدورة الواحدة
 |
| 6 | * جهاز لسحب الكهرباء الساكنة .
 |
| 7 | * المنشأ والتصنيع ياباني او اوروبي وفي حالة تم تجميع الماكنة في اي فرع من افرع الشركة خارج بلد المنشأ يتم تزويدنا بشهادة خطية من الشركة الرئيسية بإن جميع القطع الرئيسية في الماكنة هي مصنعه في الشركة الرئيسية ويتم تجميعها في المصنع الفرعي ومباع منها في بلد المنشا الرئيسي .
 |
| 8 | * الثلاجة تعمل على تزويد الماكنة بالماء والترطيب و الكحول اوتوماتيكيا و ان تكون من نفس صناعة بلد المنشأ .
 |
| 9 | * الكومبريسورات الموجودة مع الماكينة ان تكون من تصنيع البلد المصنع للماكينة .
 |
| 10 | * نظام التحكم بالطباعة بكافة تفاصيلها تكون من جهاز منفصل عن جسم الماكينة .
 |
| 11 | * سرعة الماكينة كاقصى حد لا تقل عن 15000 دورة الساعة .
 |
| 12 | * وجود حساس لضبط والتأكد من زاوية الطباعة (السحب) .
 |
| 13 | * ان تكون معايرة ماكنة الطباعة على اختلاف وزن الورق و حجمه تلقائية و اوتوماتيكية عن طريق جهاز التحكم بالطباعة وليست يدوية على كل من وحدة التغذية و اجزاء الكبس و وحدة التسليم .
 |
| 14 | * نظام تحكم الكتروني في جميع اجزاء ماكنة الطباعة من حيث الريجيسترات و الحبر والترطيب .
 |
| 15 | * وحدة تحكم الكتروني ببرامج الغسل و التنظيف .
 |
| 16 | * توفر نظام حماية الكتروني للمستخدم على كافة الاجزاء الخطرة للماكينة .
 |
| 17 | * وحدة ذاكرة داخلية .
 |
| 18 | * التحكم الكتروني بالزوايا الجانبية .
 |
| 19 | * حساسات Double sheet detector على الطاولة وعلى الزوايا .
 |
| 20 | * نظام تغذية و تفريغ مستمرNon-stop feeder/delivery .
 |
| 21 | * وحدة تلقيم البليتات شبه اوتوماتيكي semi auto plate unit .
 |
| 22 | * نظام غسيل اوتوماتيكي للبلانكت و سلندر الكبس .
 |
| 23 | * نظام التحكم بالكبس و نظام غسل المحابر الكتروني .
 |
| 24 | * التحكم بوحدة الترطيب الكترونيا .
 |
| 25 | * جهاز بودرة لتجفيف الورق المطبوع .
 |
| 26 | * تحتوي على high pile delivery و ليست low pile delivery .
 |
| 27 | * تقوم الشركة الموردة بتقديم نسختين اصليتين من جميع الكاتالوجات الفنية المتعلقة بماكينة الطباعة حيث تشمل كتالوج المستخدم والقطع الفنية والمخططات الكهربائية و باللغة الانجليزية .
 |
| 28 | * اطقم العدة الخاصة لاصلاح الماكينة .
 |
| 29 | * تقوم الشركة الموردة بتركيب و تشغيل الماكينة في موقع المطابع العسكرية مع توفر كافة مستلزمات و القواطع و الكوابل الكهربائية المناسبة للتركيب و التشغيل و حسب الموصافات الهندسية .
 |
| 30 | * كفالة لمدة عامين و توفير قطع الغيار لمدة 10 سنين .
 |
| 31 | * تقديم طقمين من المواد و المستهلكات اللازمة للتشغيل التجريبي و تشمل البليتات و البلانكت و المواد المطبعية
 |
| 32 | * التعريف على التزييت و التشحيم و كيفية فك و استبدال الفلاتر و معايرة الحساسات .
 |
| 33 | * التعريف على استبدال الاقشطة .
 |
| 34 | * التعريف على معايرة رولات الحبر و رولات الماء .
 |
| 35 | * التعريف على معايرة نظام التغذية على اختلاف انواع و اوزان الورق المستخدم .
 |
| 36 | * التعريف بجميع اجزاء الماكينة و كيفية التعامل معها .
 |
| 37 | * التدريب على جميع الاوامر على شاشات التحكم و معيارة الاجزاء التي تتطلب معايرة .
 |
| 38 | * توفير مكيف قدرة 2 طن .
 |
| 39 | * تدريب 4 اشخاص من مرتب المطابع العسكرية في بلد المنشا على الماكنة لمدة 14 يوم .
 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ت** | **المواصفــات الفنية لطابعة ديجتال قياس A3** |
| 1 | دقة وضوح الطباعة لا تقل عن 1200\*2400 dpi |
| 2 | وزن الورق من 55 غم الى 350غم بما في ذلك الورق المشجر او المقمش |
| 3 | قلب الورق بشكل اوتوماتيكي على اختلاف وزنه في حال Two-sided printing |
| 4 | طباعة ورق جلاسية وزن 240غم من احد الادراج ما عدا الـ bypass على الاقل |
| 5 | الطباعة على قياس 12\*17سم الى 33\*48سم |
| 6 | قياس الورق في درج الـ Bypass يصل الى 33\*66سم |
| 7 | سرعة الطباعة على ورق A4 لا تقل عن 80 ورقة في الدقيقة |
| 8 | سرعة التصوير Scanner لا تقل عن 190 ورقة في الدقيقة |
| 9 | وضوح التصوير Scanner لا يقل عن 600\*600 dpi |
| 10 | جهاز الـ fuser يعمل بتقنية الـ belt وليس roller |
| 11 | قدرة الة الطباعة على مطابقة وجهي الطباعة مع سماحية تصل الى 1 ملم |
| 12 | ربط الة الطباعة مع اجهزة Apple |
| 13 | توافر جهاز للتحكم بالطباعة و الالوان خارجي متصل مع الة الطباعة  |
| 14 | تزويد المطابع العسكرية بـ color kit CMYK و Fuser عدد واحد |
| 15 | تزويد المطابعة العسكرية بـالعدة الخاصة بالة الطباعة ان وجدت |
| 16 | تركيب الة الطباعة في المطابع العسكرية مع كافة مستلزماتها |
| 17 | تزويد المطابع العسكرية بالـ service manual الخاص بالة الطباعة  |
| 18 | تدريب مرتب المطابع العسكرية (قسم التصميم الجرافيكي) على استخدام الة الطباعة وكيفية تبديل مستهلكاتها  |
| 19 | ان لا يقل اعلى معدل شهري لقدرة الة الطباعة على الانتاجDuty cycle عن 450000 نسخة  |
| 20 | كفالة الة الطباعة لا تقل عن سنتين |
| 21 | ان تكون البلد المنشا لالة الطباعة ياباني او اوروبي او امريكي وفي حال تجميع الالة في احد افرعها خارج بلد المنشأ يتم تزويدنا بشهاده خطية بذلك من الشركة الرئيسية. |