**Item (1 ) : Desktop PC QTY (130)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Feature** | **Minimum Specifications** |
| **1** | **Processor** | Intel® Core™ i7-8700 (3.2GHz Up To 4.6 Ghz ,12MB cache, 6 Core) |
| **2** | **Chipset** | Intel Q370  |
| **3** | **Form Factor** | Tower |
| **4** | **Memory** | 8 GB DDR4 -2666Mhz SDRAM |
| **5** | **Hard Drive** | 1 TB SATA (7200rpm) |
| **6** | **Optical Drive** | SATA DVD Writer |
| **7** | **Display** | 20" LED-Monitor ,Same Brand with DP ,HDMI ports AND (optional VGA port) |
| **8** | **Graphics** | Integrated Intel HD 630  |
| **9** | **Key Board** | A/L USB Keyboard (Same Brand) |
| **10** | **Mouse** | USB Optical Mouse (Same Brand) |
| **11** | **Audio** | Integrated High Definition Audio  |
| **12** | **Communication** | Ethernet: Integrated (10/100/1000)  |
| **13** | **Expansion Slot** | 1 full-height PCIe x1, 1 full-height PCIe x16 |
| **14** | **Ports** | ( 3 USB 3.0, 2 USB 2.0),1 RJ-45 ,1 VGA ,1 DP ,1 Audio in , 1 Audio out  |
| **15** | **Power supply** | 100 ~ 240 VAC , 50-60 Hz. |
| **16** | **Others** | All ( Drivers , MK Power Cord and **Adapter From DP To HDMI**)That Support The System Must Be Provided |
| **17** | **OS** | Free Dos |
| **18** | **Warranty** | 3-Year Warranty Including Spare Parts And Labor |

**Item (2) : Laptop QTY( 10 )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Feature** | **Minimum Specifications** |
| **1** | **Processor** | Intel Core i7-8650U ( 1.9 Ghz Up to 3.9 Ghz , 8MB cache, 4 Core) |
| **2** | **Chipset** | Intel  integrated with processor |
| **3** | **Memory** | 8 GB DDR4-2400 MHz , SDRAM |
| **4** | **Hard Drive** | 1 TB SATA (7200rpm) |
| **5** | **Optical Drive** | DVD +/-RW Internal ) Preferable ( Or External |
| **6** | **Display** | 15.6” HD (1366X768) Anti-Glare LED – Backlit Diagonal |
| **7** | **Graphics** | Integrated Intel HD 620 |
| **8** | **Ports** | 2 USB 3.0 ,1 USB 3.1 type-C,1 VGA , 1 DP , 1 RJ45 , 1 Audio in 1 Audio out ,1 AC Power |
| **9** | **Audio** | High Definition Audio |
| **10** | **Communication** | Ethernet (10/100/1000) GIG NIC, Wireless 802.11 b/g/n |
| **11** | **Battery** | Primary 3-cell 48 Whr Battery |
| **12** | **Key Board** | Internal Arabic Qwerty Backlit Keyboard |
| **13** | **Carrying Case** | Same Brand , original  |
| **14** | **Others** | All ( Drivers,MK Power Cord and **Adapter From DP To HDMI**) that support the system must be provided )  |
| **15** | **OS** | Free Dos |
| **16** | **Warranty** | 3-Year Warranty Including Spare Parts And Labor |

**Item (3) : Laser Printers QTY( 20 )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Feature** | **Minimum Specifications** |
| **1** | **Print speed** | 40 PPM |
| **2** | **Print technology** | Laser printing |
| **3** | **Printing method** | Monochrome |
| **4** | **resolution** | 1200 x 1200 dpi |
| **5** | **Double sided Printing** | Automatic duplex |
| **6** | **Memory (RAM)** | 256 MB DRAM |
| **7** | **Connectivity** | 1 hi-speed USB 2.0 port , 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T network port |
| **8** | **Others** | All drivers and utilities should be included , USB cable |
| **9** | **Warranty** | 3-years warranty including labor and spare parts |

**الشروط الخاصة**

1. **تلتزم الشركة بتركيب وتشغيل وتنزيل انظمة التشغيل على جميع الاجهزة المذكورة اعلاه وحسب متطلبات القوات المسلحة الاردنية-الجيش العربي.**
2. **كافة المواد يجب ان تكون من الانواع المعتمدة في القوات المسلحة الاردنية - الجيش العربي .**
3. **ان لا تكون المواد المورده مصنعه قبل عام 2019 .**
4. **يتم تسليم جميع المواد اعلاه في المواقع التي تحددها مديرية الأمن السيبراني وتكنولوجيا المعلومات .**
5. **تلتزم الشركة بوضع ليبل على كل جهاز يبين (اسم الشركة المحال عليها العطاء، رقم قرار الاحالة، تاريخ التوريد، تاريخ انتهاء الكفالة).**
6. **العطاء قابل للتجزئة .**
7. **يجب ان يحتوي العرض على (Compliance Sheet) مع الاشارة للمواصفة المطلوبة و تحديدها على (Data Sheet).**
8. **الكفالة المجانية لمدة ثلاث سنوات تشمل جميع البنود الواردة وحسب ما هو مذكور في دعوة
العطاء.**
9. **تلتزم الشركة المحال عليها ماده/مواد بتسليم مديرية الأمن السيبراني وتكنولوجيا المعلومات نسخه الكترونية من الأرقام التسلسليه (SN ) لجميع المواد المحاله عليها .**
10. **في حال استبدال القرص الصلب (HDD) خلال فترة الكفالة المجانية , يتم استبداله بدون بديل وتحتفظ القوات المسلحة الاردنية - الجيش العربي بالقرص التالف ودون اي تكلفة اضافية .**
11. **ان لا تزيد مدة التسليم عن 12 اسبوع .**
12. **ان تكون الشركه المتقدمه حاصله على شهاده Partnership من الشركة الأم ويتم تقديمها مع اوراق العطاء وان يكون لديها مركز صيانه معتمد .**

***ACCEPTABLE BRANDS***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***Descriptions*** | ***Acceptable Brands*** |
| **1** | ***PC Servers, Midrange Sever*** | ***DELL , HP , IBM , FUJITSU , SUN***  |
| **2** | ***High End Server*** | ***DELL , HP , IBM , FUJITSU , SUN, UNISYS*** |
| **3** | ***PC’s (Desktop)*** | ***DELL , HP , FUJITSU , APPLE , LENOVO***  |
| **4** | ***Small Printers*** | ***SAMSUNG , RICHO , HP , XEROX , SHARP , CANON , OKI\*, BROTHER\**** |
| **5** | ***NOTE BOOK*** | ***DELL, HP, FUJITSU, SONY, APPLE, TOSHIBA, SAMSUNG, LENOVO.*** |
| **6** | ***DOT MATRIX & LINE PRINTER*** | ***EPSON, SEDCO MAGNA, TALLY, OKI*** |
| **7** | ***PLOTTER*** | ***HP , CANON*** |
| **8** | ***SCANNERS*** | ***HP , BENQ , EPSON , KODAK , CANON , XEROX , FUJITSU*** |
| **9** | ***UPS*** | ***GE, APC, EATON POWER WARE, EMERSON (LIEBERT), TRIPP-LITE, SOCOMEC, RITTAL, BPC, POWERWALKER, INFORM.*** |
| **10** | ***DATA SHOW*** | ***DELL, PHILIPS, CANON, ACER, PANASONIC, SONY, EIKI, EPSON, LG, HITACHI, SAMSUNG, SHARP, TOSHIBA, BENQ, VIEW SONIC, CHRISTIE, OPTOMA.*** |
| **11** | ***SCREENS*** | ***LG, SONY, TOSHIBA, SAMSUNG, PANASONIC, PHILIPS, SHARP.*** |

***\*Drum unit must be included in free warranty.***