**عطاء توريد لأجهزة و قطع فنية لمشروع**

**(Computer-vision based automatized assessment of COVID-19 protective equipment usage in Jordan)**

**الشروط الخاصة للتقدم للعطاء:**

1. **يجب على الشركة الموردة أن تكون متخصصة بتوريد اجهزة الكمبيوتر مع ذكر الـ (Reference) الخاص بها في عرضها .**
2. **يجب أن تكون جميع بنود العطاء من (Hardware& Software) من ماركات عالمية معروفة.**
3. **على الشركة الموردة تقديم كفالة لكافة بنود ومكونات العطاء ويشمل ذلك قطع الغيار للمعدات والدعم الفني للبرامج المقدمة وتحديثاتها، ويجب أن تكون الكفالة مغطاة بكتاب رسمي من الشركة الموردة لمدة ثلاث سنوات على الأقل.**
4. **على الشركة المنفذة للعطاء الاستجابة لأي طلب صيانة خطي أو هاتفي من قبل الجامعة في اسرع وقت ممكن من موعد التبليغ.**
5. **المدة الكلية لتسليم المشروع (توريد، تركيب، تشغيل وتدريب) 8 أسبابيع من تاريخ إحالة العطاء الذي يصدر من الجامعة. مع ضرورة الالتزام بالوقت عند إحالة العطاء ، حيث سيتم فرض غرامة تأخير حسب الانظمة والتعليمات في جامعة الطفيلة التقنية**
6. **توافق كافة مكونات النظام مع بعضها البعض تقع على مسؤولية الشركة.**
7. **لا تقل مدة العرض المقدم من الشركة او المؤسسة عن 90 يوما.**
8. **تقدم العروض مع احتساب اي نوع من الضرائب.**
9. **أن تشتمل العروض جميع الاسعار التفصيلية لكل القطع و المعدات والاجهزة الواردة في العطاء.**
10. **أن تلتزم الشركات المتقدمة بالمواصفات الفنية المدرجة و الشروط الخاصة.**
11. **الكميات قابلة للتغيير حسب الأنظمة والتعليمات المعمول بها في جامعة الطفيلة التقنية و حسب الميزانية المتاحة.**

**المواصفات الفنية للاجهزة والمعدات و القطع المطلوبة:**

**Equipment List and General Specification:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Hardware / Software** | **Quantity** | **Notes** |
| 1 | **Workstation**  with minimum 32 GB RAM.  SSD(400GB)+HDD 1TB ,  CPU with a minimum of 16 cores and at minimum 2.6GHz, (Preferred Intel Xeon CPU)  RAM size: at least 32GB  Nvidia GPU with at least of 16 GB VRAM (CUDA enabled)(preferred Nvidia Tesla).  GPU performance minimum 1000 NVIDIA CUDA CORES   |  |  | | --- | --- | |  |  |   SSD storage with minimum capacity of 400GB  Integrated: Gigabit Ethernet LAN  Connectivity: USB 2.0, USB 3.0  Full HD monitor: at least 27″  Desktop keyboard and mouse | 1 PC | 1. licensed 64-bit Windows 10 Professional Edition. |
| 2 | **[Jetson Nano 2GB Developer Kit](https://developer.nvidia.com/embedded/jetson-nano-2gb-developer-kit)** | 4 | With 802.11ac wireless adapter and extension cable.  with power supply and 64 GB SD card |
| 3 | **CSI Camera for Jetson Nano** | 4 | Raspberry Pi Version 2 camera |