*Приложение*

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

за обществена поръчка с предмет: **„Доставка и внедряване на три сървъра – за счетоводен софтуер, за уличното осветление, за ГИС за нуждите на Община Габрово”**

Поръчката включва доставка на следното оборудване по вид, количество и минимални технически изисквания, както следва:

**Сървър – 3 броя**

| **Параметър** | **Минимално изискване** |
| --- | --- |
| Производител, марка | Да се специфицира |
| Серия, модел | Да се специфицира |
| Процесор | 2 бр., четири ядрени с честота минимум 2.6GHz, 10MB кеш памет, скорост на системната шина - минимум 8.0GT/s |
| Памет | 64 GB инсталирана памет DDR4-2400, Регистрирана, ECC, размер на отделния модул не по малък от 16GB. Поддръжка на минимум 1TB памет |
| Дискове | 4 бр., 3.5”, 4TB SATA, 6Gb, 7200rpm |
| Контролер | RAID контролер SATA 6Gb с поддържани нива 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60; 4GB |
| Захранване | 900W - Redundant. |
| Мощност на захранващ модул | Минимум 900W, 92% КПД |
| Интерфейси | SD слот за картa памет, USB 2.0 – минимум 4 бр., VGA, 2 x RJ45 |
| Слотове | Минимум 2бр. PCIe налични слота |
| LAN | 2 бр. 1 Gb/s Ethernet порта |
| Управление | Интегриран софтуер и хардуер за отдалечен мениджмънт на сървъра на отделен мрежови порт |
| Кутия | 2U Rackmount |
| Охлаждане | Минимум 2 вентилатора |
| Операционна система | Microsoft Windows Server 2012 или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България |
| Съвместимост | Съвместимост с Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, Oracle Solaris, VMware |
| Гаранция | Минимум 3 години, с обслужване на място |
| Сертификати | CE Mark, RoHS, IT ECO Declaration |

**Изпълнителят** е длъжен да:

* Да обучи 2 (двама) експерти на Възложителя от отдел Информационни и комуникационни технологии по отношение на конфигурацията и функционалността на инсталираното оборудване.
* Да достави и монтира сървърното устройство на адрес:
* гр. Габрово, пл. Възраждане №3.
* Да предостави на Възложителя ръководства за експлоатация на български език.
* Да предостави на Възложителя гаранционните карти на сървъра и комуникационната техника.