|  |
| --- |
|  |

**Příloha č. 2 zadávací dokumentace – Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Položky veřejné zakázky** | **Rozsah dodávky (předpokládané množství v ks)** |
| Televizor minimálně “32 | 173 |
| Televizor minimálně “43 | 17 |
| Nástěnný držák pro TV | 173 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technické parametry pro televize** | | | | |
| **Číslo** |  | **Technické parametry zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Nabízená konfigurace účastníka** |
| **1.1.1** | **Druh TV** | Minimálně Full HD |  |  |
| **1.2.1** | **Rozlišení** | Minimálně 1920x1080 |  |  |
| **1.3.1** | **Technologie** | LED |  |  |
| **1.3.2** | **Vlastnosti obrazu** | Minimálně HDR standard |  |  |
| **1.3.3** | **Jas** | Minimálně 250 cd/m2 |  |  |
| **1.4.1** | **Digitální příjem** | Ano DVB-T/T2/C |  |  |
| **1.4.2** | **Podpora kodeku H.265 HEVC** | ano |  |  |
| **1.5.1** | **Vstupní a výstupní porty** | TV musí poskytovat minimálně tyto porty:  2x HDMI  2x USB  1x RJ-45 (LAN konektor)  1x Anténa IEC-75  Tyto porty musí být integrální součástí TV |  |  |
| **1.6.1** | **LAN** | ANO, Wake up on LAN |  |  |
| **1.7.1** | **Zdroj signálu (vstup/výstup)** | Součástí dodávky bude nová anténa směrovaná na jih (TV vysílač Krásné, Slatiňany), včetně montáže držáku nebo stožáru (na bok přístavku na ploché střeše) dle normy a případných VF zesilovačů, filtrů, kabeláže a trasy (max. do vzdálenosti 20m) pro napojení na dodávanou technologii s přepěťovou koaxiální ochranou.  Zdroj signálu bude primárně přehráván ze systému pro distribuci obsahu, který je součástí dodávky přes datovou síť LAN a je popsán níže. Systém bude umožňovat uživateli pomocí dálkového ovladače volit z programové nabídky distribuované z dodané centrály.  Aplikace, nativní software na přehrávání obsahu, nebo připojený set-top-box se po výpadku a obnovení napájení, byla-li před výpadkem zapnutá, sám spustí a TV bude bez zásahu uživatele přehrávat poslední vybraný obsah. |  |  |
| **1.8.1** | **Programová nabídka** | Úplná programová nabídka bezplatných kanálů pozemního vysílání DVB-T2 a distribuce vlastního obsahu (např. streamování multimediálních souborů) s centrální správou obsahu. |  |  |
| **1.9.1** | **Barva** | Konzervativní (černá, šedá, stříbrná nebo jejich kombinace) |  |  |
| **1.10.1** | **Montáž** | Stojan na nábytek  Podpora VESA |  |  |
| **1.11.1** | **Kabely** | Napájecí kabel |  |  |
| **1.12.1** | **Dálkový ovladač** | Ano  Dálkový ovladač pro více přístrojů  Nabízené LED TV musí být kompatibilní s dálkovým ovladačem Healthcare |  |  |
| **1.13.1** | **Stav zboží – TV** | Nové, nepoužité, určené pro ČR trh, musí se jednat o aktuální model, nesmí být v režimu "end of sale" |  |  |
| **1.14.1** | **Záruka** | Minimálně 24 měsíců, garantovaná výrobcem |  |  |
| **1.15.1** | **Nástěnný držák** | Kompatibilní s nabízeným modelem TV  Polohovatelný  Pojistka/zábrana proti vysazení  Náklon +15°/-15°  Montáž držáku je součástí dodávky. |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technické parametry systému pro distribuci obsahu** | | | | |
| **Číslo** |  | **Technické parametry zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Nabízená konfigurace účastníka** |
| **2.1** | **Hotelový systém** | Příjem TV signálu bude realizován prostřednictvím pozemního vysílaní DVBT-2 přes anténu, která bude zapojena do soutěžené technologie, která bude dále obsah streamovat do stávající počítačové sítě zadavatele na zobrazovače (soutěžené hotel TV).  Zařízení bude umožňovat komunikaci se zobrazovači na datové síti LAN v různých segmentech sítě propojených přes router, nebo firewall. Součástí dodávky bude popis datových toků a využívaných funkcí pro nastavení aktivních prvků sítě.  Systém bude umožňovat distribuci vlastního obsahu (např. vlastní info kanál jako přehrávání multimediálního souboru), který do systému půjde vložit vzdáleně přes datovou síť LAN.  Soutěžené řešení musí disponovat funkcí on-premis hotelového systému s centrální správou obsahu na TV zařízení pro pacienty popř. zdravotnický personál |  |  |
| **2.2** | **Zabezpečení** | Hotelový systém musí podporovat editaci vlastního přístupového hesla k nastavení TV zařízení  Součástí dodávky bude záložní zdroj UPS v provedení RACK, který při výpadku napájení garantuje provoz streamovací technologie na dobu minimálně 20 minut. Dodaná technologie bude napojená do napájecí sítě přes dodanou přepěťovou ochranu. |  |  |
| **2.3** | **Kompatibilita** | Systém musí umožňovat případné postupné použití na stávajících zařízeních (Hotel TV) různých výrobců prostřednictvím set-top-boxu napojených vstupem HDMI. Na vyžádání poskytneme orientační seznam nejčastěji použitých značek a modelů. |  |  |
| **2.4** | **Licencování** | Případná potřeba licencování systému musí být součástí veřejné zakázky bez časového a množstevního omezení pro soutěžené zařízení. Pro daný systém musí být možno kdykoliv počet licencí rozšířit pro další využívané zařízení. V případném vyčerpání limitu počtu licencí na server musí být možné řešení rozšířit o další server k pokrytí dalších zařízení. |  |  |
| **2.5** | **Programové nabídky** | Úplná programová nabídka bezplatných kanálů pozemního vysílání DVB-T2 dostupná v dané lokalitě z TV vysílačů na území ČR a distribuce vlastního obsahu (např. streamování multimediálních souborů).  Nabízený systém musí umožnit rozdělení hotelových TV do různých skupin s rozdílným nastavením a odlišnou programovou skladbou. |  |  |
| **2.6** | **Správa a přizpůsobení systému** | Nabízený systém musí umožnit vzdáleně změnu Layoutu úvodní obrazovky. Dále systém musí umožnit vzdálenou editaci individuální uvítací obrazovky například uvítání jménem pacienta. Také musí být možné vzdálené omezení maximální hlasitosti každé hotelové TV. Nabízený systém musí umožnit vzdálenou správu programové nabídky a znemožnit pacientovi přístup do nastavení TV a editace nebo ladění programů.  Součástí dodávky bude školení administrátorů a správců pro distribuci vlastního obsahu. |  |  |
| **2.7** | **Jazyková mutace** | Nabízený systém musí umožnit více jazykových mutací (čeština, němčina, angličtina, ruština) |  |  |