# Koncové stanice

Je požadována dodávka celkem 575 koncových stanic (PC) v dále uvedené konfiguraci.

## Požadovaný počet koncových stanic do jednotlivých nemocnic

|  |  |
| --- | --- |
| **Nemocnice** | **Počet kusů** |
| Oblastní nemocnice Jičín a.s., IČO 260 01 551, se sídlem Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín | 90 ks |
| Oblastní nemocnice Trutnov a.s., IČO 260 00 237, se sídlem Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov | 160 ks |
| Městská nemocnice, a.s., IČO 252 62 238, se sídlem Vrchlického 1504, 544 01 Dvůr Králové nad Labem | 25 ks |
| Oblastní nemocnice Náchod a.s., IČO 260 00 202, se sídlem Purkyňova 446, 547 01 Náchod | 300 ks |
| **Celkem** | **575 ks** |

## Minimální požadavky na konfiguraci

Kvůli požadavkům nemocnic na co nejmenší rozměry stanic je požadovaná dodávka počítačů v provedení micro tower s montáží na zadní stranu monitoru. Níže uvedené technické specifikace uvádějí parametry počítačů, které jsou předmětem dodávky.

Kompletní dodávka zahrnuje:

**575 ks - Počítač**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Požadovaná funkcionalita** | **Minimální požadavky** | **Splněno Ano/Ne** | **Konkrétní parametr** |
| 1 | Skříň | Provedení micro tower včetně montáže na zadní stranu monitoru | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 2 | Zdroj | Vyhovující ČSN 240V/50Hz, včetně napájecího kabelu | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 3 | Procesor | Alespoň 8100 bodů podle <https://www.cpubenchmark.net/>  Dle referenční tabulky, která je přílohou  Alespoň 4 fyzická jádra, TDP max. 65 W; podpora systémů Windows 10 | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 4 | RAM | 8 GB RAM (osazeno jedním modulem) | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 5 | HDD | 240 GB SSD | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 6 | Optická mechanika | není požadována | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 7 | Grafika | Integrovaná | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 8 | Dostupné rozlišení | kompatibilní s nativním rozlišením dodávaného monitoru | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 9 | Grafický výstup | 1x HDMI a 1x DisplayPort – musí být kompatibilní s dodávaným monitorem | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 10 | Síťová karta | integrovaná 1GbE, RJ-45, s podporou Wake on Lan, PXE boot | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 11 | Zvuková karta | integrovaná | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 12 | Rozhraní | min. 4x USB 3.1, | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 13 | Klávesnice | USB US/CZ QWERTZ layout, délka kabelu min. 2 m. | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 14 | Myš | Optická USB 3 tlačítková s rolovacím kolečkem, min 800 dpi. | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 15 | Operační systém | Windows 10 Pro (64bitový). Z důvodu kompatibility se stávajícím prostředím je třeba, aby operační systémy PC byly aktuální verze MS Windows Professional | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 16 | Diagnostika | Integrovaná v BIOS/UEFI | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 17 | Zásah odborným personálem zákazníka | Možnost změny konfigurace PC odborným personálem zákazníka bez vlivu na záruku | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 18 | Normy energetické účinnosti | Energy Star 5, TCO 05 – prokázání přiloženým certifikátem, případně výpisem a čestným prohlášením s uvedením odkazu, kde lze tuto skutečnost ověřit. | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 19 | Ostatní | Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT dle normy IEEE 1680.1:2018 (Electronic Product Environmental Assessment Tool) minimálně v úrovni Bronze nebo IEEE 1680.1:2009 v úrovni Gold, Energy Star min. v. 6.0. | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |

**575 ks - Monitor**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Požadovaná funkcionalita** | **Minimální požadavky** | **Splněno Ano/Ne** | **Konkrétní parametr** |
| 1 | Úhlopříčka displeje. | min. 23,8“ | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 2 | Formát obrazu | širokoúhlý 16:9 | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 3 | LED podsvícení | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 4 | Rozlišení ( šxv ) | 1920x1080 | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 5 | Povrch displeje | matný | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 6 | Technologie Flicker-free | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 7 | Typ panelu | IPS | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 8 | Napájení 100 – 240 V 50/60 Hz | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 9 | Rozhraní | 1x HDMI nebo 1x DisplayPort – musí být kompatibilní s dodávaným PC | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 10 | Reproduktory | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 11 | Stojan monitoru | Výškově nastavitelný kompaktní stojan monitoru s držákem pro montáž PC v provedení micro tower na zadní stranu monitoru a s možností uspořádání kabeláže | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 12 | Napájecí a propojovací kabely | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 13 | Normy energetické účinnosti | Energy Star 5, TCO 05 – prokázání přiloženým certifikátem, případně výpisem a čestným prohlášením s uvedením odkazu, kde lze tuto skutečnost ověřit. | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |
| 14 | Ostatní | Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT dle normy IEEE 1680.1:2018 (Electronic Product Environmental Assessment Tool) minimálně v úrovni Bronze nebo IEEE 1680.1:2009 v úrovni Gold, Energy Star min. v. 6.0. | [doplní dodavatel] | [doplní dodavatel] |

**Záruka**

Na všechny části dodávaných koncových stanic je vyžadována záruka následujícího rozsahu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Požadovaná funkcionalita** | **Minimální požadavky** | **Splněno Ano/Ne** |
| 1 | Záruka, ukončený servisní zásah nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace. | Min. 60 měsíců | [doplní dodavatel] |
| 2 | Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] |
| 3 | Možnost změny konfigurace PC odborným personálem zákazníka bez vlivu na záruku | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] |
| 4 | Součástí záruky musí být služba ponechání vadných datových médií v případě jejich záruční výměny. Vadná datová média, HDD i SSD, se nevracejí, ale zůstávají v držení zákazníka. | SPLNĚNO | [doplní dodavatel] |

## Specifikace dodávaného HW

|  |  |
| --- | --- |
| **Počítač** | |
| Výrobce | [doplní dodavatel] |
| Název - model | [doplní dodavatel] |
| Cena za 1 ks v Kč bez DPH | [doplní dodavatel] |
| Celková cena za 575 ks v Kč bez DPH | [doplní dodavatel] |
| **Monitor** | |
| Výrobce | [doplní dodavatel] |
| Název – model | [doplní dodavatel] |
| Cena za 1 ks v Kč bez DPH | [doplní dodavatel] |
| Celková cena za 575 ks v Kč bez DPH | [doplní dodavatel] |