

## Příloha č. 3 Zadávací dokumentace:

## SPECIFIKACE (KONFIGURACE) S TECHNICKÝMI PARAMETRY

Název veřejné zakázky	Obnova a doplňování IT vybavení II. - minitendr
Druh řízení	Minitender v rámci veřejné zakázky malého rozsahu

Zadavatel:	Domov U Biříčky
sídlo:	K Biříčce 1240, 500 08 Hradec Králové
IČ:	00579033
DIČ:	CZ00579033
zástupce:	Ing. Daniela Lusková, MPA, ředitel

## Předmětem plnění jsou dodávky:

- 14 kusů notebooků,
- 14 kusů dokovacích stanic
- 2 kusů tiskáren.

a to dle níže uvedené specifikace technických parametrů, užitečných vlastností a rozsahu, které jsou vymezeny jako minimální a povinné pro dodavatele dodávaného zboží:

1. Tiskárna	Minimální požadované hodnoty
Technologie tisku	Laserová
Typ tiskového zařízení	Multifunkce
Barevný tisk:	Ne
Formát papíru	A4
Síťové připojení	LAN
Konektor	USB
Oboustranný tisk	Ano
Skener	Ano
Automatický podavač	Ano
Kapacita podavače	250
Rozlišení	1200 DPI
Rychlost tisku	Min. 39 str/minutu
Paměť	Min. 256 MB
Rozhraní	Ethernet, Hi-Speed USB 2.0
Kapacita startovacího toneru	Min. 1900 str.
Hlučnost	Do 55dB při tisku
Podpora OS	Kompatibilní s OS: Windows XP/7/10
Referenční produkt:	<i>Brother DCP-L5500DN</i> <i>Referenční produkt je pouze ilustrativním příkladem možného plnění, a to k upřesnění typu příslušného zařízení. U odkazu na uvedený výrobek zadavatel připouští možnost nabídnutí jiného rovnocenného řešení.</i>

2. Notebook	Minimální požadované hodnoty
Kategorie	Notebook
Konstrukce	Odolná, vč. rámu displaye z odolného materiálu (kov, uhlíková vlákna) Splňující odolnost min. podle mezinárodního testu MIL-STD 810G
Procesor	Min. Intel Core i5-8265U (4-jádrový, 1,6/3.4GHz, cache 6MB, 64bitový; s podporou technologie Intel VT) nebo odpovídající včetně minimálního hodnocení dle testu cpubenchmark.net Average CPU Mark 7.600 bodů
RAM	Min. 16.0GB

## „Obnova a doplňování IT vybavení II. - minitendr“

HDD	Min. SSD 128 GB
Optická mechanika externí přes USB	Není požadována
Grafika	Min. integrovaná grafická karta
Displej	Matný, velikost min. 15,6"
Grafický výstup	Min. 1x HDMI 1.4 , 1x VGA
Síťová karta	Integrovaná 10/100/1000Mbps Ethernet, RJ-45
Bezdrátové technologie	Wireless 802.11AC podpora šifrování WEP, WPA, WPA2
Integrovaná zařízení	zvuková karta s interními stereo reproduktory a mikrofonem
Rozhraní	Min. 3x USB 3.1 typu A, 1 x USB 3.1 Typ C (podpora napájení notebooku přes napájecí stanici), čtečka SD karet, čtečka otisků prstů a čtečka čipových karet(Možné externí řešení). Možnost a příprava pro LTE modem
Dokování - replikátor	Dokovací konektor USB-C(Musí podporovat napájení notebooku)
Klávesnice	Integrovaná podsvícená CZ QWERTZ / QWERTY layout, odolná proti polití.
Myš	-
Polohovací prvek	Touchpad
Baterie	Min. 56Whr, s výdrží min. 15 hodin (doložitelných dle Mobile Mark 2014 battery life benchmark test) 3 letá záruka.
Zabezpečení	-
Max. hmotnost samotného NTB včetně baterie	-
Operační systém	Kompatibilní s OS: Windows 10 x64 Pro česká verze
Příslušenství	Zdroj min. 65W vyhovující českým normám 240V/50Hz, včetně napájecího kabelu
Příslušenství Instalační média	brašna ergonomická odpovídající NTB
Diagnostika	Partition na HDD s diagnostikou HW nebo odpovídající řešení.
Záruka	Mezinárodní, min. 36 měsíců na všechny dodané komponenty. Servisní zásah v místě instalace, s garancí ukončení nejpozději následující pracovní den od termínu nahlášení závady. Na baterie buď záruka 36 měsíců, s garancí výměny pokud kapacita klesne pod 80% při minimálně 1000 nabíjecích cyklech baterie (ověřitelný aktuální stav bez dalších finančních nákladů), nebo dodání nové baterie ke každému notebooku na základě požadavku v době 36 měsíců.
Způsob provádění záručního servisu	U zákazníka. Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, možnost nahlášení minimálně prostřednictvím telefonní linky nebo emailem. Komunikace v českém jazyce
Doprava	Doprava do sídla kupujícího zdarma
Zásah odborným personálem zákazníka	Možnost zásahu do HW konfigurace NTB odborným personálem zákazníka bez vlivu na záruku.
Normy energetické účinnosti	-
Referenční produkt:	DELL LATITUDE 5500
	<i>Referenční produkt je pouze ilustrativním příkladem možného plnění, a to k upřesnění typu příslušného zařízení. U odkazu na uvedený výrobek zadavatel připouští možnost nabídnutí jiného rovnocenného řešení.</i>

**„Obnova a doplňování IT vybavení II. - minitendr“**

3. Dokovací stanice	Minimální požadované hodnoty
Propojení s NTB	dokovací konektor, případně jeden kabel USB-C pro přímé napojení s dodaným notebookem, Plug and Play technologie (možnost připojení a vyjmutí z doku za provozu)
Síťové připojení	integrováný RJ-45 Gigabit 10/100/1000Mbit/s,
Grafický výstup	Podpora dvou externích monitorů ( 1xDP, nebo miniDP, 1xHDMI)
Dostupné rozlišení pro externí monitor	-
Rozhraní integrovaná	2x USB 2.0, 3x USB 3.0 (z toho 1 x PowerShare),
Audio	Stereo konektory pro Audio a Mikrofon
Příslušenství	Zdroj odpovídající českým normám min. 130W, 240V/50Hz, včetně napájecího kabelu
Provozní podmínky	Teplota okolí 0-35°C, relativní vlhkost 10 – 85 %
Záruka	Mezinárodní, min. 36 měsíců na všechny dodané komponenty. Servisní zásah v místě instalace, s garancí ukončení nejpozději následující pracovní den od termínu nahlášení závady.
Způsob provádění záručního servisu	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR. Komunikace v českém jazyce.
Referenční produkt:	<i>DELL dock WD19</i>
	<i>Referenční produkt je pouze ilustrativním příkladem možného plnění, a to k upřesnění typu příslušného zařízení. U odkazu na uvedený výrobek zadavatel připouští možnost nabídnutí jiného rovnocenného řešení.</i>

**Upozornění!**

Upozornění: Pokud je výše uveden název výrobku či výrobce příznačný pro určitého dodavatele, je to z důvodu obecné povědomosti o tomto produktu (výrobku) ke srovnání požadovaných vlastností a užitné hodnoty (ve významu tzv. benchmarkingu). Dle ustanovení čl. 4 odst. 3 Směrnice č. 3 Rady Královéhradeckého kraje zadavatel připouští jiné obdobné řešení vyhovující požadavkům na plnění předmětu zadávané veřejné zakázky s dodržением zásady nediskriminace. Dále ve smyslu ustanovení § 89 odst. 6 ZZVZ se má za to, že se jedná pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu, kdy dodavatel (účastník) je oprávněn v nabídce uvést u každého takového odkazu i jiné, kvalitativně a technicky obdobné (rovnocenné) řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.