Technická specifikace předmětu plnění

Zadavatel určuje dodavatelům speciální technické podmínky pro předmět zakázky, které jsou vymezeny v dokumentu „Technická specifikace předmětu plnění“ (pro každou jednotlivou část zakázky samostatně). Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. Dodavatel v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“, vybere hodící se variantu, „ANO“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „NE“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že dodavatel uvede v technických podmínkách alespoň jednou „NE“, bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že dodavatel uvede „ANO“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že dodavatel nevyplní ani variantu „ANO“ ani variantu „NE“, může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Dodavatel nabízí“ pak uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že dodavatel nevyplní sloupec „Dodavatel nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtne variantu „Ano“ má se za to, že dodavatelem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupcích „Technický parametr“ resp. „Požadovaná hodnota“.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vertikální výtahové zakladače č. 1 a 2 (obě zařízení stejné parametry)** | | | |
| **Technický parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Splňuje** | **Dodavatel nabízí** |
| Výška zakladače minimálně 3 800 mm/maximálně 3 950 mm | min. 3 800 mm  max. 3 950 mm | *ANO/NE* |  |
| Šířka zakladače maximálně 2 950 mm | max. 2 950 mm | *ANO/NE* |  |
| Hloubka zakladače maximálně 2 500 mm | max. 2 500 mm | *ANO/NE* |  |
| Šířka police minimálně 2 460 mm | min. 2 460 mm | *ANO/NE* |  |
| Hloubka police minimálně 650 mm | min. 650 mm | *ANO/NE* |  |
| Nosnost polic minimálně 250 kg | min. 250 kg | *ANO/NE* |  |
| Minimální počet polic (1 zakladač) | min. 22 ks | *ANO/NE* |  |
| Skladová plocha pro uskladnění materiálu minimálně 35 m2 (1 zakladač) | min. 35 m2 | *ANO/NE* |  |
| Interní jednoúrovňové výdejní okno | ANO | *ANO/NE* |  |
| Spodní hrana otvoru výdejního okna ve výšce minimálně 700 mm/maximálně 750 mm (požadavek na ergonomii) | min. 700 mm  max. 750 mm | *ANO/NE* |  |
| Automatické dveře za výdejním oknem | ANO | *ANO/NE* |  |
| Barevný dotykový ovládací displej pro práci operátora se zakladačem, včetně grafického zobrazení rozložení materiálu na polici | ANO | *ANO/NE* |  |
| Možnost posuvu ovládacího displeje stroje po celé šířce výdejního okna pro pohodlnou a efektivní práci obsluhy | ANO | *ANO/NE* |  |
| Řídicí systém stroje v češtině, s možností diagnostiky chyb a řízení v automatickém režimu i manuálním režimu | ANO | *ANO/NE* |  |
| Automatická kontrola hmotnosti police, včetně signalizace přetížení police | ANO | *ANO/NE* |  |
| Dynamické zaskladňování polic s automatickým měřením výšky a optimalizací umístění police uvnitř zakladače | ANO | *ANO/NE* |  |
| Rastr zaskladnění polic maximálně 25 mm | max. 25 mm | *ANO/NE* |  |
| Software pro správu skladových zásob (WMS) v češtině s možností využití následujících funkcionalit:   * databáze skladových artiklů s využitím datových tabulek s možností filtrování * správa uživatelů * grafické rozdělení polic na lokace * párování artiklů k lokacím * správa umístění materiálu * záznamy o operacích a pohybech materiálu * možnost datové výměny s nadřazeným firemním infomačním systémem | ANO | *ANO/NE* |  |
| WMS musí zahrnovat alespoň 3 licence – 1 hlavní licenci pro instalaci na podnikový server + alespoň 2 klientské licence pro instalaci na uživatelská PC | ANO | *ANO/NE* |  |
| Napojení WMS zakladačů na nadřazený firemní infomační systém s následujícími parametry:   * vytvoření rozhraní pro datovou výměnu mezi WMS a nadřazeným infomačním systémem zákazníka pomocí DB nebo REST API * předpokládaný rozsah dat pro výměnu mezi systémy:   + import skladových karet do WMS   + import výrobních příkazů do WMS (příjemky, výdejky, inventurní požadavky)   + export stavu skladu z WMS   + export dokončených výrobních příkazů z WMS   + export pohybů mimo výrobní příkazy z nadřazeného systému zákazníka (tzv. ruční pohyby) z WMS | ANO | *ANO/NE* |  |
| Zaškolení obsluhy pro práci se zakladačem (bezpečnost, provoz, základní údržba apod.) a softwarem WMS | ANO | *ANO/NE* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vertikální výtahový zakladač č. 3** | | | |
| **Technický parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Splňuje** | **Dodavatel nabízí** |
| Výška zakladače minimálně 6 200 mm/maximálně 6 350 mm | min. 6 200 mm  max. 6 350 mm | *ANO/NE* |  |
| Šířka zakladače maximálně 4 550 mm | max. 4 550 mm | *ANO/NE* |  |
| Hloubka zakladače maximálně 3 100 mm | max. 3 100 mm | *ANO/NE* |  |
| Šířka police minimálně 4 060 mm | min. 4 060 mm | *ANO/NE* |  |
| Hloubka police minimálně 850 mm | min. 850 mm | *ANO/NE* |  |
| Nosnost polic minimálně 500 kg | min. 500 kg | *ANO/NE* |  |
| Minimální počet polic v zakladači | min. 35 ks | *ANO/NE* |  |
| Skladová plocha pro uskladnění materiálu minimálně 120 m2 | min. 120 m2 | *ANO/NE* |  |
| Interní jednoúrovňové výdejní okno | ANO | *ANO/NE* |  |
| Spodní hrana otvoru výdejního okna ve výšce minimálně 700 mm/maximálně 750 mm (požadavek na ergonomii) | min. 700 mm  max. 750 mm | *ANO/NE* |  |
| Automatické dveře za výdejním oknem | ANO | *ANO/NE* |  |
| Barevný dotykový ovládací displej pro práci operátora se zakladačem, včetně grafického zobrazení rozložení materiálu na polici | ANO | *ANO/NE* |  |
| Možnost posuvu ovládacího displeje stroje po celé šířce výdejního okna pro pohodlnou a efektivní práci obsluhy | ANO | *ANO/NE* |  |
| Řídicí systém stroje v češtině, s možností diagnostiky chyb a řízení v automatickém režimu i manuálním režimu | ANO | *ANO/NE* |  |
| Automatická kontrola hmotnosti police, včetně signalizace přetížení police | ANO | *ANO/NE* |  |
| Dynamické zaskladňování polic s automatickým měřením výšky a optimalizací umístění police uvnitř zakladače | ANO | *ANO/NE* |  |
| Rastr zaskladnění polic maximálně 25 mm | max. 25 mm | *ANO/NE* |  |
| Zaškolení obsluhy pro práci se zakladačem (bezpečnost, provoz, základní údržba apod.) a softwarem WMS | ANO | *ANO/NE* |  |

V……………………………… dne ………………………………..

…………..………………………….

(Osoba oprávněná jednat za dodavatele – Jméno, Příjmení, Podpis a pozice)