Specifikace Předmětu plnění

**na zakázku s názvem:**

**„Zvýšení digitální úrovně ve společnosti Ševčík HYDRO s.r.o.“**

# Detailní specifikace předmětu veřejné zakázky – Skladovací zařízení (2 ks)

## 1. Úvod a účel zakázky

Tato veřejná zakázka je součástí dotačního projektu zaměřeného na zvýšení efektivity a bezpečnosti skladování v rámci výrobního podniku. Cílem je pořízení dvou skladovacích zařízení určených k prostorově úspornému a ergonomickému skladování dlouhých kovových materiálů (např. hutních tyčí, jeklů, trubek, profilů). Zařízení umožní bezpečnou manipulaci s materiálem a sníží fyzickou zátěž obsluhy. Předmět zakázky je v souladu s požadavky na uznatelné výdaje v rámci dotační výzvy.

## 2. Předmět zakázky

Předmětem je dodávka, doprava, montáž, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy dvou identických výsuvných kazetových skladovacích systémů. Skladovací zařízení musí být nová, technicky a funkčně způsobilá, určena do průmyslového prostředí a odpovídat technickým normám ČSN nebo rovnocenným zahraničním normám.

## 3. Technická specifikace každého zařízení

• Konstrukční typ: výsuvný kazetový skladovací systém pro dlouhé materiály
• Vnější rozměry (DxŠxV): přibližně 6 580 mm × 840 mm × 2 585 mm
• Konstrukce: ocelová, svařovaná, s povrchovou úpravou (práškové lakování – min. RAL 5010)
• Počet kazet: minimálně 15 ks na jedno zařízení
• Vnější rozměr kazety: cca 6 000 × 640 × 300 mm
• Nosnost jedné kazety: minimálně 2 000 kg (celková nosnost zařízení min. 30 000 kg)
• Uspořádání kazet: kazety musí být plně výsuvné, vedené kolejnicemi nebo jiným bezpečným mechanismem
• Bezpečnost: konstrukce musí zabránit samovolnému vysunutí, musí být vybavena mechanickými zarážkami nebo aretačním systémem
• Podlahové kotvení: zařízení musí být uzpůsobeno k pevnému kotvení do betonové podlahy
• Skladovaný materiál: profily, trubky, tyče a jiné hutní materiály o délce do 6 000 mm
• Prostředí: zařízení musí být vhodné pro provoz v kryté, průmyslové hale s teplotami 0–40 °C

## 4. Požadavky na dopravu a instalaci

• Doprava obou zařízení na místo plnění (sídlo zadavatele) musí být zajištěna dodavatelem včetně vykládky
• Montáž obou zařízení včetně ukotvení a uvedení do provozu
• Ověření funkčnosti a zaškolení obsluhy v minimálním rozsahu 1 hodiny
• Dodavatel je povinen zajistit odvoz veškerého obalového a montážního odpadu
• Po instalaci musí být zařízení schopno plného provozu bez dodatečných zásahů

## 5. Dokumentace a technické podklady

Dodavatel dodá k zařízení následující dokumentaci:
• Prohlášení o shodě dle platné legislativy
• Uživatelský manuál v českém jazyce
• Montážní návod včetně technického výkresu
• Záruční list a záruční podmínky
• Schéma skladování a bezpečnostní upozornění

• Nabízené zařízení musí být nové, vyrobené v EU nebo jiném státě dle podmínek výzvy