

PRŮVODNÍ ZPRÁVA K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE

Výměna a montáž výtahu krytá hala bazénu ve Sportovním a rekreačním areálu Kraví hora

1. Identifikace zadavatele a místa plnění

- Zadavatel: MČ Brno střed**
Sídlo: Dominikánská 264/2, 601 69 Brno
- Místo plnění zakázky:**
Sportovní a rekreační areál Kraví hora
Adresa: Údolní 76, 602 00 Brno

2. Účel veřejné zakázky

Tato veřejná zakázka se týká **výměny a montáže výtahu kryté haly Sportovního a rekreačního areálu Kraví hora**. Cílem je zajistit **spolehlivý a bezpečný provoz výtahu dle daných předpisů**, splnit dané technické normy.

Přesné technické zadání a podrobnosti k realizaci jsou uvedeny v:

- Charakteristice a parametrech výtahu**

3. Základní technické požadavky na výtah

Typ výtahu	Osobní trakční lanový výtah
Produkt	Sériově vyráběný bezstrojovnový výtah v rámci EU – typový certifikát
Nosné prostředky	Ocelová bezúdržbová lana
Digitální služby	Zařízení vybavené API zabudovanou konektivitou, která umožňuje vzdálený monitoring, prediktivní službu, vzdálené vyproštění, napojení na aplikace třetích stran
Umístění výtahového stroje	Horní část šachty
Nosnost (kg/osob)	Min. 800 / 10
Rychlost (m/s)	Min. 1

Zdvih (m)	7.525
Počet stanic	3
Přední vstupy	3
Zadní vstupy	0
Typ řízení	jednosměrné sběrné řízení řídící systém s 1 výtahem (Simplex).
Předpisy	EN 81-20:2020 EN 81-73:2020

4. Důvody pro výměnu stávajícího výtahu

- Opotřebení a poruchovost stávajících zařízení
- Stáří výtahu a celková doba v aktivním provozu v daných podmínkách
- Přiměřená bezpečnost na základě inspekční zprávy
- Opotřebení materiálů z důvodu stáří zařízení

Nová výtah zajistí lepší komfort zákazníkům, vyšší spolehlivost a lepší bezpečnost provozu.

5. Požadavky na dodavatele

- Dodavatel musí splnit podmínky veřejné zakázky a prokázat odpovídající technickou způsobilost.
- Nabízený výtah musí být certifikován a odpovídat požadovaným normám pro daný provoz.
- Možnost zajištění záručního a pozáručního servisu, včetně dostupnosti náhradních dílů.
- Doba realizace nesmí překročit stanovený harmonogram, aby nedošlo k omezení provozu bazénu.

- Doporučujeme fyzickou prohlídku strojovny a současného technického stavu výtahu
- Prohlídka zahrnuje také posouzení prostoru budoucí montáže, včetně rozměrových omezení, přístupnosti a případných úprav nutných pro správnou instalaci výtahu.
- Tato fyzická kontrola je klíčová pro zajištění bezproblémové instalace a splnění všech technických požadavků zadavatele.

6. Ekonomické a environmentální aspekty

Nový výtah přispěje k **snížení provozních nákladů** díky:

- **Vyšší spolehlivost** → snížení potřeby časté údržby

Celková investice do výměny výtahu **zajistí lepší komfort a spolehlivost** a modernizaci

Ve stávající době pro naše zákazníky.

7. Závěr

Tato veřejná zakázka má za cíl, zajistit lepší bezpečnost , zlepšit **účinnost a spolehlivost** provozu a **minimalizovat provozní náklady**.

- Podrobné specifikace požadovaných parametrů výtahu, jejich instalace a finanční rozpočet jsou uvedeny ve výkazu výměr