



TECHNICKÉ PODMÍNKY

veřejné zakázky **„VETUNI – výměna výtahu – obj. č. 34“**

zadávané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále také „ZZVZ“). Jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu dle § 27 ZZVZ. Veřejná zakázka je zadávána v souladu s § 31 ZZVZ. Veřejná zakázka je zadávána v souladu s vnitřními předpisy zadavatele.

Technické podmínky tvoří jako příloha č. 1 nedílnou součást textové části zadávací dokumentace (dále také „ZD“) a vymezují podrobně technickou specifikaci a požadavky zadavatele na předmět plnění. Technické podmínky jsou pro dodavatele závazné. Nesplnění požadavků zadavatele vymezených technickými podmínkami vede k vyloučení dodavatele z další účasti ve výběrovém řízení.

Elektronická podoba zadávací dokumentace vč. všech jejích částí a příloh je pro oslovené dodavatele v kompletní podobě bezplatně k dispozici na profilu zadavatele <https://zakazky.vetuni.cz/>.

Pokud se v zadávací dokumentaci vyskytnou požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je dodavatel oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci.

Technická specifikace a minimální technické požadavky zadavatele na zboží:

<u>Osobní trakční výtah v provedení BEZ STROJOVNY</u>		
Typové označení přístroje <i>KONE MonoSpace500 DX</i>		
Základní požadavky zadavatele		
<i>(dodavatel uvede základní popis zařízení)</i>		
Požadované technické a funkční vlastnosti <i>(nabídky dodavatelů musí splňovat všechny níže uvedené parametry)</i>	Požadovaná hodnota	Nabídka dodavatele <i>(dodavatelé uvedou splnění požadovaného parametru – ANO / NE; pokud je zadavatelem u daného parametru požadován číselný údaj, je ho dodavatel povinen uvést)</i>
Rozměry:		
Nosnost (kg/osob):	min. 1150 / 15	<i>ANO - 1150/15</i>
Počet startů (1/hod):	min. 180	<i>ANO - 180</i>
Rychlost (m/s)	min. 1	<i>ANO - 1</i>
Zdvih (m)	cca 17,91	<i>ANO – 17,91</i>
Počet stanic	5	<i>ANO - 5</i>
Typ řízení	obousměrné sběrné řízení	<i>ANO</i>
Předpisy	ČSN EN 81-20 ed. 2:2021 ČSN EN 81-70:2021 ČSN EN 81-73:2020 ČSN EN EN81-58	<i>ANO - ČSN EN 81-20 ed. 2:2021 ČSN EN 81-70:2021 ČSN EN 81-73:2020 ČSN EN EN81-58</i>
Rozměry šachty (mm)	cca 2870 x 1970	<i>ANO- 2870 x 1970</i>
Hloubka prohlubně (mm)	cca 1250	<i>ANO - 1250</i>
Výška horního přejezdu	cca 4500	<i>ANO - 4500</i>
Materiál šachty	Betonová / zděná	<i>ANO</i>
Mechanické komponenty a stroj:		
Pohon	bezpřevodový	<i>ANO</i>
Výkon motoru (kW)	max 7,2	<i>ANO 7,2</i>
Plná vodítka protiváhy	ano	<i>ANO</i>
Vodítka a příslušenství	průvlakové kotvy do betonu, nebo chemické kotvy	<i>ANO</i>

Nosné prostředky	Nosná bezúdržbová vysokopevnostní ocelová lana kabiny a vyvažovacího závaží v odpovídající kvalitě a ve shodě s příslušnými bezpečnostními normami	ANO
Zařízení pro nízkou prohlubeň	ne	ANO
Zařízení pro nízký horní přejezd	ne	ANO
Rozměry kabiny (ŠxHxV) (mm)	min. 1600 x 1690 (1730 včetně tzv. zádveří) x 2200	ANO - 1600 x 1690 (1730 včetně tzv. zádveří) x 2200
Rozměr dveří (ŠxV) (mm)	min. 1100 x 2000 (2PANELOVÉ CENTRÁLNĚ OTEVÍRANÉ)	ANO - 1100 x 2000
Interiér kabiny:		
Orientace stěnových panelů	vertikální panely	ANO
Stěny a strop a dveře kabiny	strukturovaná nerezová ocel	ANO
Osvětlení	přímé osvětlení, LED trubice	ANO
Podlaha	protiskluzný povrch	ANO
Zrcadlo	ano	ANO
Madlo	zakulacené zakončení broušená nerezová ocel. umístění na zadní a boční stěně	ANO
Okopová lišta	broušená nerezová ocel	ANO
Ovládací panel kabiny	broušená nerezová ocel hranatá tlačítka reliéfní značení zelené tlačítko hlavní stanice tlačítko pro zavření dveří tlačítko pro otevření dveří akustické potvrzení registrace volby kabinová volba nástupišť prioritní volba ukazatel polohy a směru ve všech nástupišťích	ANO
Předotevírání dveří ve dveřní zóně (před zastavením výtahu)	ano	ANO

Funkce párování přivolání z nástupiště, časově závislá	časové zpoždění současného přivolání obou směrů z jednoho podlaží	<i>ANO</i>
Gong v kabině	ano	<i>ANO</i>
Zabezpečení vstupu do kabiny	ano	<i>ANO</i>
Hlásič pater	hlásič pater, hlasový modul umístěn v ovládacím panelu kabiny	<i>ANO</i>
Akustická podpora pro handicapované	zvuková signalizace v kabině při průjezdu stanicemi, určeno pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, nepřetržitý provoz	<i>ANO</i>
Nouzový vypínač STOP	ano	<i>ANO</i>
Indukční smyčka	ano	<i>ANO</i>
Automatické zamykání šachetních dveří	zámek automatických dveří, mechanický zámek se zařízením nouzového otevření	<i>ANO</i>
Typ spínače pro blokaci kabinových voleb	čtečka karet pro ovládacího panelu na výtahu	<i>ANO</i>
Povinné zastavení v hlavním patře	nucené zastavení kabiny v hlavní stanici ve směru jízdy nahoru	<i>ANO</i>
Doplňky preventivní ochrany:		
Třída požární odolnosti dveří	M, EN81-58 EW60	<i>ANO - M, EN81-58 EW60</i>
Zobrazení hlášení v nástupišti	Symbol "Zákaz vstupu" na přivolávači	<i>ANO</i>
Automatické vyrovnávání polohy kabiny	ano	<i>ANO</i>
Nouzové osvětlení kabiny	ano	<i>ANO</i>
Detekce požáru	dveře otevřené	<i>ANO</i>
Osvětlení šachty	ano	<i>ANO</i>
Obousměrný komunikátor	obousměrné komunikační zařízení v kabině výtahu	<i>ANO</i>
Ztlumení osvětlení kabiny	ano	<i>ANO</i>
Provoz ventilace kabiny	ovládání ventilátoru v kabině, automatické	<i>ANO</i>
Pohotovostní režim	standby režim ovládacího panelu, pohonné jednotky a signalizace	<i>ANO</i>
Součástí cenové nabídky budou i práce související s výměnou původního výtahu za výtah bez strojovny:		

Šachta:	montážní háky do stropu šachty namontované před samotnou demontáží výtahů	ANO
Strojovna:	osazení větrací mřížky a osvětlení výtahové šachty	ANO
Šachta/strojovna:	demontáž stávající technologie vč. likvidace	ANO
Šachta:	vybourání stávajících otvorů ostění pro nové šachetní dveře pro následné zapuštění dveří dle dispozičních výkresů	ANO
Šachta:	Šachta: zabezpečení dveřních otvorů po vybourání stávajících ručních šachetních dveří.	ANO
Šachta:	oprava povrchu v nástupištích u prahu dveří (nejbližší odstín stávajícího povrchu nástupišť)	ANO
Šachta:	Nový el. přívodní kabel (bezhalogenový) pro připojení výtahové technologie.	ANO
Úklid a ekologická likvidace demontovaného materiálu.	ano	ANO