



Naše nabídka

Lékařská fakulta Ostrava Syllabova 19

Datum nabídky: 14.04.2025

Číslo nabídky: 0015325713-LNM-EBULI NEB-2025

Dedicated to
People Flow™



Nabídka č. 0015325713-LNM-EBULI NEB-2025

Číslo kalkulace: T-0007106818

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za pozvání k účasti na výběrovém řízení výše uvedeného projektu. Jsme hrdí, že Vám můžeme nabídnout produkty patřící do světové špičky, které jsou přesně šité na míru Vaší budově.

KONE je globální lídr ve výtahovém a eskalátorovém odvětví. Naším cílem je vytvořit z měst lepší místo pro život. Naše univerzální portfolio produktů zahrnuje širokou škálu inovativních produktů včetně výtahů, eskalátorů, pohyblivých chodníků, automatických dveří pro budovy, monitorovacích, přístupových a cílových systémů řízení.

Práce s KONE znamená efektivní, bezpečný a bezproblémový projekt od začátku do konce - naším úkolem je usnadnit vaši práci:



Rozsáhlé odborné znalosti o People Flow a inovativní řešení pro optimalizaci využití prostoru v budově, jakož i hodnoty a uživatelského dojmu.



Dodržování nejnovějších norem a bezpečnostních předpisů.



Odborná podpora v celém projektu s cílem nalézt nejlepší řešení a rychle vyřešit jakékoli problémy.



Nejflexibilnější a nejvšestrannější nabídka atraktivních interiérů tohoto odvětví.



Zajištění kvality s přísnými kritérii pro každou fázi instalace a důkladné testování kvality jízdy každého výtahu před předáním.



Spolehlivé zařízení s průměrnou mírou provozní spolehlivosti více než 99%.



Udržitelnost a efektivita nákladů díky energeticky efektivním řešením.

Pokud požadujete jakoukoliv další informaci či vysvětlení, neváhejte nás kontaktovat

S pozdravem

Pavel Chromec
+420727970568
pavel.chromec@kone.com
www.kone.cz



Obsah

1.	Vaše řešení	4
	TECHNICKÁ SPECIFIKACE	4
	MATERIÁLY A PROVEDENÍ	5
	Výtah MonoSpace 500 DX	5
2.	Cenová nabídka	10
	Platební podmínky	11
	Záruka	11
3.	Instalace	12
4.	Vaše údržba KONE Care™	12



1. Vaše řešení

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

MonoSpace 500 DX

Základní nabídka

Typ výtahu	Osobní výtah
Produkt	KONE MonoSpace® 500
Nosné prostředky	Ocelová lana
Digitální služby (KONE Flow Connectivity)	Zařízení vybavené API zabudovanou konektivitou pro službu KONE API Zařízení připravené pro servisní službu KONE 24/7 Connected services Služba KONE API (KONE Flow Connectivity) umožňuje interakci mezi softwarovými aplikacemi a výtahy KONE prostřednictvím KONE Digital Platform (Cloud). Spojení lze použít k umožnění interakce mezi aktuálně dostupnými digitálními službami (např. KONE Residential Flow) a všemi budoucími službami s výtahy KONE, které mají aktivovanou službu API.
Umístění výtahového stroje	Horní část šachty
Nosnost (kg/osob)	630 / 8
Rychlost (m/s)	1
Zdvih (m)	10.88
Počet stanic	5
Přední vstupy	4
Zadní vstupy	1
Typ řízení	FC - obousměrné sběrné řízení řídící systém s 1 výtahem (Simplex).
Předpisy	EN 81-20:2020 EN 81-73:2020 EN 81-70:2021+A1:2022

Konstrukce šachty

Rozměry šachty (mm)	1600 x 2010
Hloubka prohlubně (mm)	1100
Výška horního přejezdu (mm)	3900 (po spodní hranu montážních ok, které nejsou dodávkou KONE)
Zařízení pro nízkou prohlubeň	Standardní prohlubeň
Zařízení pro nízký horní přejezd	Standardní horní přejezd
Materiál šachty	Ocelová konstrukce (není doávkou KONE). Kotvení pomocí C-profilů HM40/22, které dodává dodavatel ocelové konstrukce. Jejich umístění dle dispozičních výkresů.

Mechanické komponenty a stroj

Pohon	Bezpřevodový
Jmenovitý proud s osvětlením šachty (A)	13
Záběrový proud včetně osvětlení šachty (A)	16
Typ osvětlení šachty	LED osvětlení šachty
Hlavní pojistky v rozvaděči (A)	10



Přívod proudu k výtahu (V / Hz)	3 x 400 / 50
Typ napájení	3 fázový TN-S/MSW 5 - rozměry viz dispoziční výkresy výtahu
Speciální požadavky na výplň protiváhy	Bez speciálních požadavků
Typ vodících čelistí protiváhy	SLG7
Vodítka a příslušenství	Kotevní šroub Typ vodících čelistí rámu kabiny SLG20

Kabina a dveře

Rozměry kabiny (ŠxHxV) (mm)	1100 x 1400 x 2200
Rozměr dveří (ŠxV) (mm)	900 x 2100
Výška dveřního otvoru (Přední / Zadní vstup) (mm)	2280 / 2280
	[TYP_CDO_PACKAGE_C(42)]
Typ prahu kabinových dveří	C, práh s přechodovou lištou
Servisní panel MAP pro údržbu a nouzové vyproštění	MAP umístěn v 5. podlaží Servisní panel MAP je zabudován v rámu šachetních dveří (verze DMAP) Servisní panel MAP je bez požární odolnosti Materiál provedení MAP: Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel

MATERIÁLY A PROVEDENÍ

Výtah MonoSpace 500 DX

Interiér

Stěny

Orientace stěnových panelů	Vertikální panely
Stěny kabiny	Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel
Čelní stěna	Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel

Strop

Typ a materiál	CL80; Přímé osvětlení, kruhové LED Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel
Poklop ve stropu kabiny	400X500 Smart

Podlaha

Materiál a barva	Carbon Black (RC30), guma, černá barva
------------------	--

Příslušenství

Zrcadlo	PW/MH Částečná šířka/Střední výška Umístění: na levé boční stěně (strana D)
Madlo	HR64, trubkový profil D38/zakulacené zakončení Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel Umístění: na levé boční stěně (strana D)
Okopová lišta	Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel

Lokální dekorace

Povolená dodatečná hmotnost 20 kg

Design Group 1 - MonoSpace 500 DX



Zadní a boční stěna



Přední a boční stěna



Chcete vidět design ve 3D zobrazení?
Klikněte níže

→ KONE CAR DESIGNER



Zkopírujte níže uvedenou adresu URL do webového prohlížeče:
<https://cardesigner.kone.cz/#/doc/835c4f88-b37a-4cbd-8356-e5a35b4b3540>

Dveře

Typ dveří	KES800 2L, dvoupanelové stranové, levé
Materiál kabinových dveří	Transparentní sklo (TW1) 4G, Panel 4 - se sklem Provedení rámu prosklených panelů: Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel
Materiál prahu	A, extrudovaný hliník
Rám dveří	Standardní rám
Materiál šachetních dveří	TW1; Průhledné sklo Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel



Hlavní stanice: podlaží 2 2

Číslo nástupiště	Značení	Hlavní nástupiště (A)	Hlavní nástupiště (C)	Vzdálenost mezi patry	Provedení dveří	Požární odolnost
5	5	X			TW1; Průhledné sklo	Bez požární odolnosti



4	4	X		3610	TW1; Průhledné sklo	Bez požární odolnosti
3	3	X		3170	TW1; Průhledné sklo	Bez požární odolnosti
2	2	M		3220	TW1; Průhledné sklo	Bez požární odolnosti
1	1		X	880	TW1; Průhledné sklo	Bez požární odolnosti

Uživatelské rozhraní

Ovládací prvky kabiny

Počet ovládacích panelů v kabině (COP)	Počet COP: 1
Typ a provedení panelu	KSC186 Částečná výška (PH) Materiál krycí desky: ST4, broušená nerezová ocel LCD displej Tlačítka: kulatá (obrázek je ilustrativní, počet a rozmístění tlačítek závisí na konkrétní konfiguraci) Podsvětlení tlačítek: bílá barva Reliéfní značení Zelené tlačítko hlavní stanice
Další funkce	Funkce DCB - tlačítko pro zavření dveří Funkce DOB - tlačítko pro otevření dveří [TYP_COP_KEYSW_FUNCTION(LOC_E_C)]



Ovládací prvky v nástupišti

Kombinace přivolávačů	Materiál krycí desky: Silver (ST4), broušená nerezová ocel Silver (ST4), broušená nerezová ocel Kruhový Podsvětlení tlačítek: bílá barva
Další funkce	Funkce FID Klíčkový přepínač, typ půl-cylindrická vložka



Signalizační prvky v nástupišti

Kombinace indikátorů	Ukazatel polohy kabiny KSI/KSA v hlavním nástupišti a ukazatele příštího směru jízdy KSH ve všech ostatních nástupištech Hlavní podlažíTyp signalizace: KSI286 Ostatní podlažíKSH280 Materiál: polykarbonát LCD displej segmentovaný Umístění: na čelní stěně šachty
----------------------	---



People Flow doplňky řízení výtahu

Předotevírání dveří ve dveřní zóně (před zastavením výtahu)	Funkce ADO - před-otevírání dveří
Krátká vzdálenost mezi stanicemi	Funkce SFD S - krátká mezipatrová vzdálenost

Bezbariérovost a bezpečnost

Gong v kabině	Funkce GOC ET - akustický gong při příjezdu, na kabině, elektronický, 2x pro směr dolů
Zabezpečení vstupu do kabiny	Světelná clona (CF) Zajišťuje maximální bezpečnost při vstupu do kabiny výtahu. Pomocí senzorových paprsků detekuje prostor dveří a zabrání jejich uzavření v případě, že se ve vstupu stále nalézá osoba nebo předmět.
Hlásič pater	Funkce ACU F - hlásič pater, hlasový modul umístěn v ovládacím panelu kabiny
Nouzový vypínač STOP	Funkce EMH T - nouzový STOP v šachtě se dvěma bezpečnostními spínači
Akustická podpora pro handicapované	Funkce HAN C - zvuková signalizace v kabině při průjezdu stanicemi, určeno pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, nepřetržitý provoz
Indukční smyčka	Funkce ILS F - indukční smyčka, anténa předinstalována
Nouzový interkom	Funkce ISE M - nouzový intercom mezi kabinou a rozváděčem výtahu
Automatické zamykání šachetních dveří	Funkce LOA MO - zámek automatických dveří, mechanický zámek se zařízením nouzového otevření

Doplňky uživatelského ovládání výtahu

Blokace kabinových voleb	Funkce LOC E; příprava na blokaci
Typ spínače pro blokaci kabinových voleb	Čtečka karet (není dodávkou KONE)

Doplňky preventivní ochrany

	Bez požární odolnosti
Automatické vyrovnávání polohy kabiny	Funkce ACL B - automatické dorovnávání polohy kabiny ve stanici
Nouzové osvětlení kabiny	Funkce CEL S - nouzové osvětlení kabiny, separátní osvětlení
Nouzový bateriový pohon	Funkce EBD IB - nouzový dojezd na baterie do nejbližší stanice v případě výpadku el. energie vč. baterií
Detekce požáru	Funkce FID SC - detekce požáru, manuální spínač, dveře zavřené
Nehořlavá kabeláž (bezhalogenová)	Funkce LSH A - bezhalogenová kabeláž elektroinstalace v šachtě, týká se zapojení v šachtě a kabině.
Osvětlení šachty	Funkce SHL CH - osvětlení šachty výtahu, bezhalogenová kabeláž
Obousměrný komunikátor	Funkce KRM - KONE obousměrné komunikační zařízení v kabině výtahu

Eco-efektivita

Provoz osvětlení kabiny	Funkce OCL A - ovládání osvětlení v kabině, automatické
-------------------------	---



Rezistorové brždění /
Rekuperační pohon

Funkce BMV M - systém pohonu s rekuperací

Pohotovostní režim

Funkce SBM L - standby režim ovládacího panelu v nástupišti, pohonné jednotky a signalizace