



### POZNÁMKA

- Výtahová šachta byla navržena na konkrétní požadavky jednoho dodavatele výtahu. Bude- li dodavatelem výtahu jiná společnost je nutné výtahovou šachtu přizpůsobit a nově navrhnout na parametry vybraného výtahu
- Stěny šachty musí být rovné bez výstupků a prohlubenin  
nástupní stěna - max. úchylna od svislice -5, +5 mm!  
stavební otvory - max. odchylka od svislosti +10,-10 mm  
stěny šachty - max. odchylka od svislosti -25, +25 mm  
stěny prohlubně - max. odchylka od svislosti -0, +25 mm  
v horní části - max. odchylka od svislosti -0, +25 mm
- Podlaha s stěny šachty musí být dimenzovány tak, aby byly schopny přenést zatížení od výtahu - před realizací ověřit reakce od konkrétního dodavatele výtahu.
- Montážní oka s vyznačenou max. nosností spolu s písemným osvědčením o jejich únosnosti a ve shodě s místními předpisy zajistí stavba, přičemž může nastat situace, kdy budou všechna oka zatížena současně.
- Dodavatel výtahu vypracuje dodavatelskou dokumentaci, jenž zahrne do své cenové nabídky. Podrobná dílenská dokumentace bude předložena před realizací v dostatečném předstihu ke schválení.
- Dodavatel výtahu předá stavbě požadavky pro stavební připravenost. Požadavky na stavební úpravy, neobsažené v zadávací dokumentaci, bude mít dodavatel zahrnutý v nabídce.

### V2

### OSOBNÍ EVAKUAČNÍ VÝTAH BEZ STROJOVNY

vč. VYBAVENÍ DLE VYHL. 398/2009 Sb. PRO PŘEPRAVU OSOB SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE  
bezpečnostní předpis ČSN EN81-20, ČSN EN81-73\_2016

Nosnost :	2 000 kg / 26 osob
Předpokládaná rychlost:	1,00 m/s
Zdvih:	18 290 mm
Počet stanic/nástupišť:	5/8
Šachta:	železobetonová 2350 x 3320 mm
velikost (š/hl/v):	2350 x 3320 mm
Dveře šachty:	automatické posuvné 1600 x 2280 mm
velikost stavebního otvoru:	EW 30DP1 + C (5 ks), EI 30DP1 + C (3 ks)
požární odolnost:	průchozí
Kabina:	1500 x 2 700 x 2300mm
velikost (š/hl/v):	1500 x 2 700 x 2300mm
Dveře kabiny:	automatické
typ:	dvoupanelové stranové
velikost:	1300 x 2100 mm
provedení:	
stěny:	broušená nerezová ocel
strop:	broušená nerezová ocel
dveře kabiny:	broušená nerezová ocel
podlaha:	vinylová podlaha s pigmentací+ sokl 10cm - broušená nerezová ocel,
ovládací panel:	broušená nerezová ocel
madlo:	2x trubka z nerezové oceli, průměr 38 mm
osvětlení:	- přímé, - nouzové osvětlení ze záložní baterie
sedátko:	ano
ventilátor:	ano, umístěn v podhledu stropu, napojen na záložní akumulátor
bezpečnostní opatření:	výtah je evakuační, napojený na náhradní zdroj objektu PO rozhlas v kabině
hluk:	max. hl. akust. tl. A v kabině = 55dB
Hlavní napojení	3x400 VAC- 15%/+10%
Frekvence	50 Hz +1 Hz
Jištění v budově	3x32 A
Jmenovitý proud	34 A
Maximální záběrový proud	42 A
Hlavní pojistky v rozvaděči	3x25 A
Výstupní výkon motoru při plném zatížení	11,5 kW
Maximální počet startů/hod , s/h	180/ED 40%

± 0,000 =260,00 m n. m. BpV

TABULKA ZMĚN		
ZMĚNA	POPIS ZMĚNY	DATUM
ZMĚNA	POPIS ZMĚNY	DATUM
ZMĚNA	POPIS ZMĚNY	DATUM
r02	UPŘESNĚNÍ ÚDAJE K STAVEBNÍM OTVORU PRO ŠACHETNÍ DVEŘE	23.01.2020
		Iva Sotolová

NÁZEV STAVBY				CHVÁLEK ATELIER	
U21 – UJEP Výstavba výukových prostor Fakulty zdravotnických studií					
HLAVNÍ PROJEKTANT Ing. Martin CIESLAR	ARCHITEKT Ing. arch. Martin Chválek, MBA	PROJEKTANT Ing. Martin CIESLAR	VYPRACOVAL Iva Sotolová	CHVÁLEK ATELIER s.r.o. Karlkova 1044/12 702 00 OSTRAVA	IČO: 05725474 tel.: 595 493 250 email: info@chvalekatelier.cz
OBJEDNATEL Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 3544/1, 400 96 Ústí nad Labem	STUPEŇ DPS	DATUM 23.01.2020	MÉRITKO 1:100, 1:50	FORMÁT A4 3x A4	
STAVEBNÍ OBJEKT SO 110 Objekt výukových prostor FZS	ČÁST 110.11 Výtahy				
NÁZEV VÝKRESU				ARCHIVNÍ ČÍSLO	ČÍSLO ZAKÁZKY
Výtah V2				ČÍSLO VÝKRESU	18-030-5
				REVIZE	r02
				110.11-03	
TENTO DOKUMENT JE MAJETKEM SPOLEČNOSTI CHVÁLEK ATELIER s.r.o. , BEZ PÍSEMNÉHO SOVLENÍ ODPOVĚDNÉHO ZÁSTUPCE FIRMY ATELIER CHVÁLEK s.r.o. NESMÍ BÝT DOKUMENT KOPÍROVÁN, POUŽIT NEBO PŘEDÁN TŘETÍ OSOBOU K DALŠÍMU POUŽITÍ					