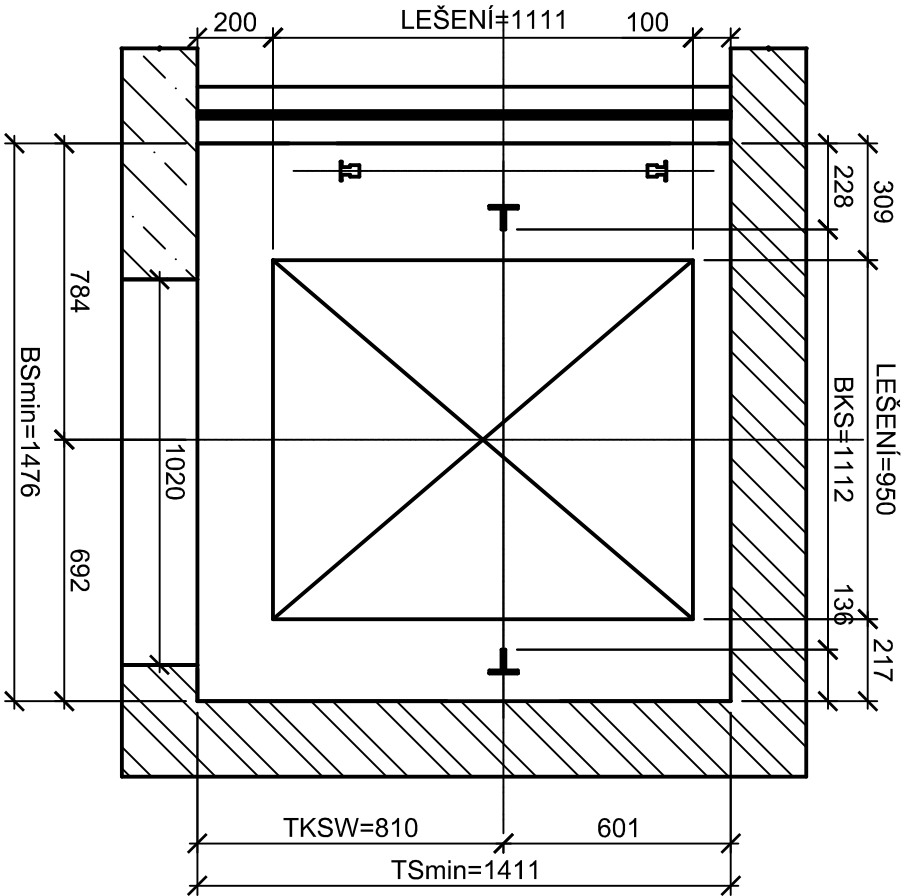
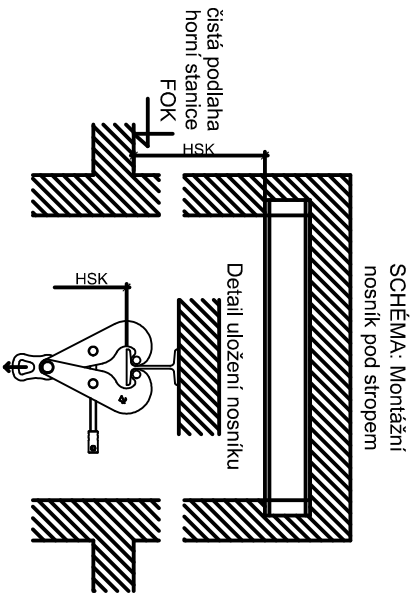


SCHEMA montážního lešení 1:20

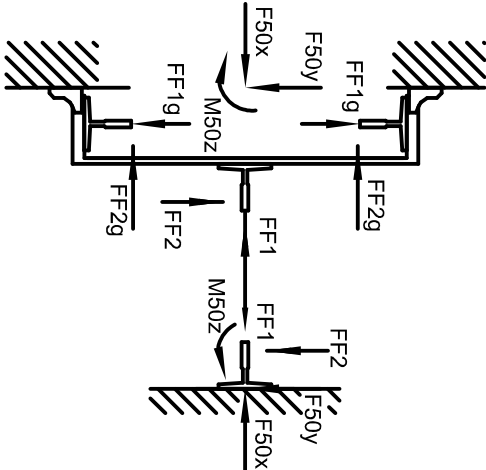


- Zajištění lešení dle SdD :
- podlahy montážního lešení v úrovních 400 mm pod čistými podlahami stanic
 - mezi stanicemi provést lešenové podlahy ve vzdálenostech max. 2000 mm
 - v nejvyšší stanici provést podlahu lešení ve výšce cca 1600 mm nad čistou podlahou horní stanice
 - nosnost lešenových podlah min. 3000 N/m²
 - provedení vnitřního lešení dle platných norem a předpisů bezpečnosti práce

VARIANTY ULOŽENÍ MONTÁŽNÍHO NOSNÍKU



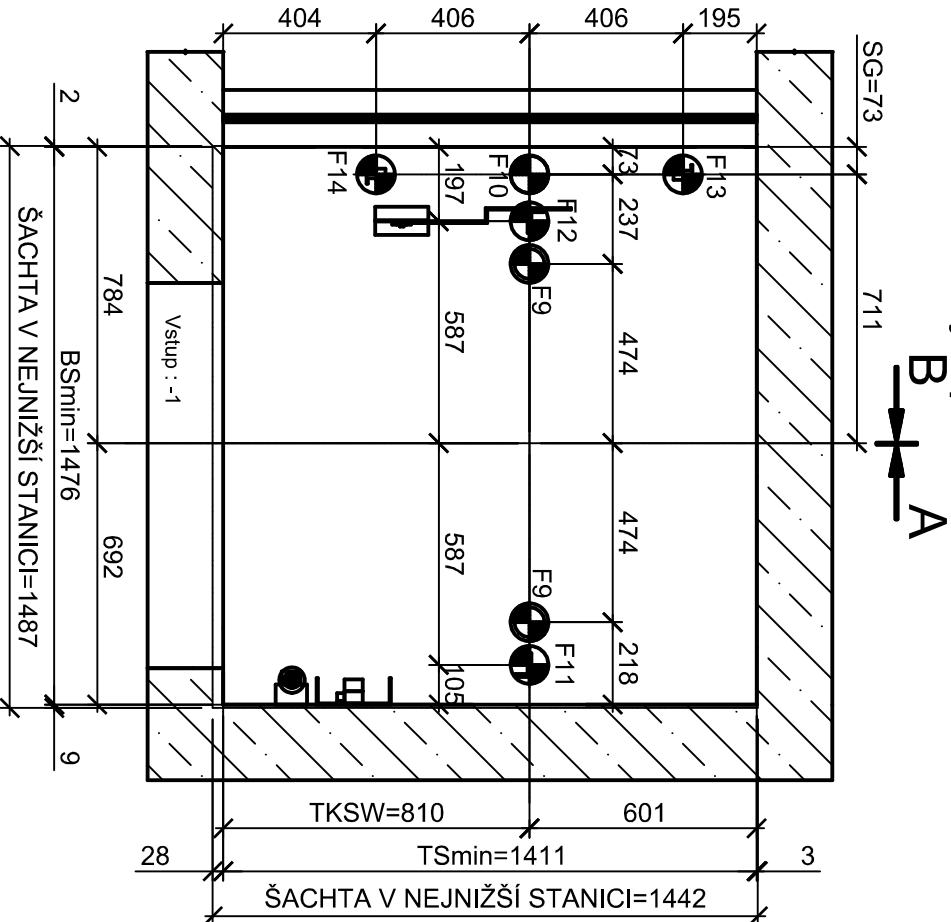
- STAVBA zajišť: OCELOVÝ "I" PROFIL (MONTÁŽNÍ NOSNÍK)
- NOSNOST MONTÁŽNÍHO NOSNÍKU V KAŽDÉM BODĚ 20 kN
 - Zřetelné vyznačení maximální únosnosti montážního nosníku
 - Vzdálenost HSK se měří od čisté podlahy nejvyššího nástupišťe pod nejnižší část stropu šachty (viz. detail)
 - DODRŽET MÍRU HSK POD NOSNÍK !!!



Síly na prohlubeň	
F9 [N]	18189
F10 [N]	28739
F11 [N]	25155
F12 [N]	13146
F13 [N]	6971
F14 [N]	4451
Síly na stěny šachty	
F50x T [N]	449
F50y T [N]	342
m50z T [Nm]	78
F50x PH [N]	1125
F50y PH [N]	539
m50z PH [Nm]	73
Síly na vodítká klece	
FF1 [N]	741
FF2 [N]	539
Síly na vodítká protiváhy	
FF1g [N]	271
FF2g [N]	563


PH = Hlava šachty T = Zdvih

Půdorys prohlubně 1:20



SÍLY NA PODLAHU PROHLUBNĚ:	
F9 [N]	max. zatížení při najetí klece na nárazník
F10 [N]	max. zatížení při najetí protiváhy na nárazník
F11 [N]	max. zatížení pod vodítkem klece
F12 [N]	max. zatížení pod vodítkem klece
F13 [N]	max. zatížení pod vodítkem protiváhy
F14 [N]	max. zatížení pod vodítkem protiváhy

Autorizace projektu:		Ing. Petr Zavadil	Ověř. razítko:
Vedoucí/kontrola projektu:		Ing. Petr Zavadil	
Výpracoval:		Ing. Petr Zavadil	
Kreslil:		Ing. Petr Zavadil	
Kraj:	Olomoucký	Místo: ul. Šmeralová 1090/8, Olomouc 779 00 st.parc.č. 1385, 94/64, k.ú. Olomouc-město	
Investor: Univerzita Palackého v Olomouci, správa kolejí a menz, Šmeralova 1122/12, 779 00 Olomouc, IČO:61989592			
Název stavby: Modernizace vnitřních prostor kolejí Bedřicha Václavka, UP Olomouc			
Osoba výkresu: Blok A - V10			

SPZ DESIGN		SPZ DESIGN, s.r.o. Moravská 359/13 779 00 Olomouc - Holice IČ: 278 31 132 telefon: 585 150 411 e-mail: spz.design@seznam.cz web: www.spzdesign.cz	Účel projektu:	
			Datum:	03/2024
			Číslo archivu(číslo zakázky):	
			Datum expedice / verze:	19.03.2024 / V1
Formát výkresu:			2x A4	
Měřítko:			Podle čísla:	
Číslo výkresu:	D.1.1.b-03			