

© KONE Corporation

A4

	1	2	3	4	5	6	7	8
A	TECHNICKÁ SPECIFIKACE VYTAHU			10020	HMOTNOSTI			
	Bezpečnostní předpis			: EN81–20+EN81–70+EN81–73_2016	Hmotnost klece [K] vc. lokální vybavy			: 640 kg
	Typ výrobku KONE			: PW13/10–19	Lokální vybava			: 40 kg
	Jmenovitá nosnost			: 1000 kg	Kabinové dveře (F)			: 151 kg
	Počet osob			: 13	Ram kabiny (T)			: 186 kg
	Jmenovitá rychlost			: 1.00 m/s	KQT (vc. dveří)			: 1826 kg
	Zrychlení/zpomalení			: 0.5 m/s2	KQT (min./max.)			: 1782 / 2025 kg
B	Zdvih			: 8500 mm	Ram vyvazovacího zavazí			: 70 kg
	Počet stanic/nastupist			: 4 / 4	Vypln vyvazovacího zavazí			: 1181 kg
	Počet vstupu do klece			: 2	Vyvazovací zavazí celkem			: 1251 kg
	Typ dveří			: KES201/Frame/2L	POMER VYVAZENÍ KABINY:			: 42.5%
	Sirka dveří			: 1000 mm	VYVAZENÍ KABINY:			: 425±12.5 kg
	Vyska dveří			: 2000 mm				
	Typ klece			: HERMES				
C	Vnitřní vyska klece			: 2200 mm				
	Vnitřní sirka klece			: 1300 mm				
	Vnitřní hloubka klece			: 1800 mm				
	Vnitřní podlahová plocha klece			: 2.34 m2				
	Ram kabiny			: ICSUS				
	Počet sad konzolí (standard + extra)			: 7 + 0				
	Klečové vodicí			: T89/B				
D	Zachycovace na kabine			: CSGB01				
	Narázníky pod klecí			: PU125x80D				
	Ram vyvazovacího zavazí			: FCWT2				
	Zachycovace na vyvazovacím zavazí			: None				
	Vodicí vyvazovacího zavazí			: HT60				
	Narázníky pod vyvazovacím zavazím			: PU125x80D				
	Pohon			: KDL16S				
E	Ridicí systém			: KCE / DC				
	Stroj			: NMX11				
	Průměr trakčního kotouče			: 420 mm				
	Uhel podržení dráhy			: 105°				
	Lanování			: 2:1				
	Nosná lana (počet x D)			: 6xD8				
	Omezovač rychlosti			: OL35				
F	Lanko omezovače rychlosti			: d6				

Vykresy schváleny s/bez komentáře:				
Datum: Podpis/razítko:				
cs.-1	2012–10–11	First issue	Martin Sedláček	
Verze	Datum	Popis	Nakreslil	Schválil
<div>KONE</div> <div>KONE a.s. Evropská 423/178 160 00 Praha 6 – Vokovice</div>		Název projektu ZŠ Šlapanice – nový pavilon F		
		Adresa umístění výtahu MonoSpace 500		
		Název výkresu TECHNICKÉ INFORMACE		
		Číslo výtahu T-0002632913		
Číslo zakázky T-0002632913		Číslo výkresu T-0000255238-010-G-1-1		Změna –
				Strana 1 (3)

Vykresy schváleny s/bez komentáře:

Datum:

Podpis/razítko:

cs.-1	2012-10-11	First issue	Martin Sedláček	
Verze	Datum	Popis	Nakreslil	Schválil
<div><div>KONE</div><div>KONE a.s. Evropská 423/178 160 00 Praha 6 – Vokovice</div></div>		Název projektu		
		ZŠ Šlapanice – nový pavilon F		
		Adresa umístění výtahu		
		MonoSpace 500		
		Název vykresu		
		TECHNICKÉ INFORMACE		
		Číslo výtahu		
		T-0002632913		
Číslo zakázky		Číslo vykresu		Změna
T-0002632913		T-0000255238-010-G-1-1		-
				Strana
				1 (3)

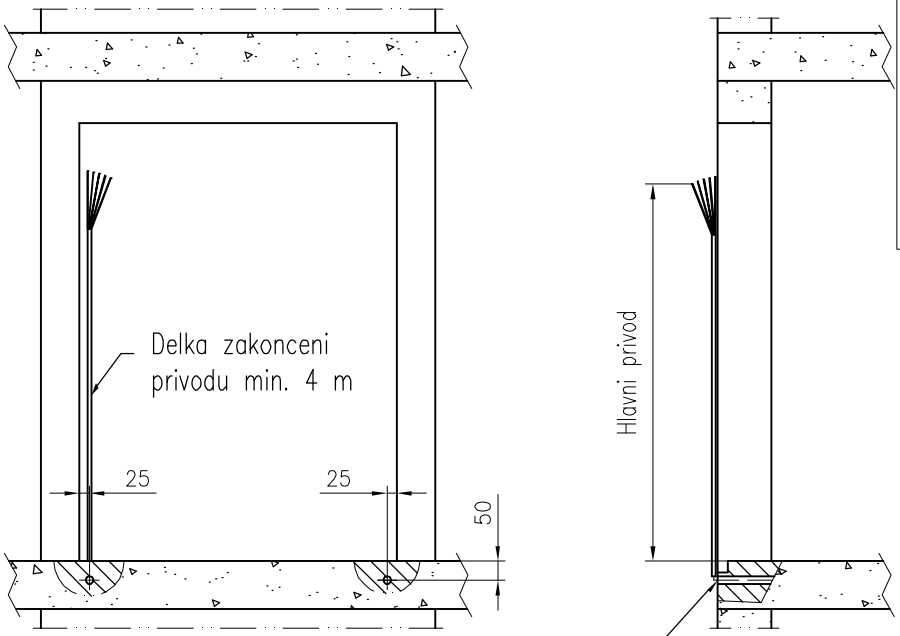
© KONE Corporation

A4

E

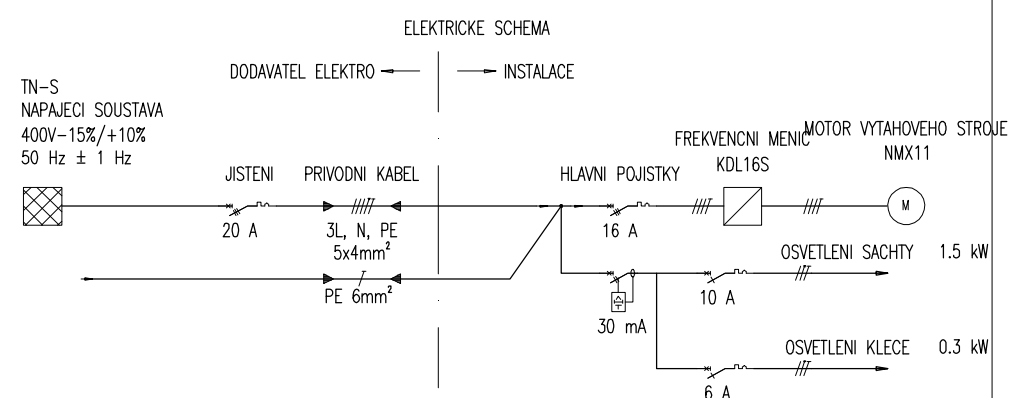
F

POZADAVKY NA ELEKTROINSTALACI	
Hlavní napajeni	: 3x400VAC -15%/+10%
Frekvence	: 50 Hz ±1 Hz
A Jisteni v budove	: 3x20 A
Jisteni samostatneho osvetleni	: -
Jmenovity proud, In	: 19 A
Max. zaberovy proud, Ia	: 21 A
Hlavní pojistky v rozvadeci	: 3x16 A
Pojistky osvetleni sachtu a klece	: 10 A + 6 A
Max. zkratovy proud, hlavní privod	: 6 kA
B Max. zkratovy proud, osvetleni	: 6 kA
Tepelne ztraty ve strojovne	: 0.781 kW
Vystupni vykon motoru pri plnem zatizeni, P	: 5.7 kW
Otacky motoru pri plne rychlosti	: 90.9 rpm
Max. pocet startu/hod, s/h	: 180/ED40%



Vyvody volneho konce vodicu

POHLED Z NASTUPISTE - STRANA A




- PRIPRAVU A VYCHOZI REVIZI KABELAZE HL. NAPAJENI - ZAJISTUJE DODAVATEL ELEKTROINSTALACE

Průřez a maximální délka kabelu hlavního přívodu jsou dány na základě předpokládaných podmínek řešení projektu. Dané hodnoty závisí na:

- použití daného přívodního kabelu přes proudové ochranné zařízení a jmenovitým provozním proudem
- IEC 60364 s instalační metodou A2
- je dovolen pokles napětí maximálně 3% v přívodním kabelu při max. záběrovém proudě během zrychlení

Může být požadován přívodní kabel s větším průřezem, pokud se skutečné podmínky instalace liší od předpokládaných podmínek daných projektem.

Dané hodnoty selektivity mezi jistěním hlavního přívodu a hlavním jističem výtahu nemusí být zajištěny za každých podmínek. Aby byla zajištěna správná selektivita mezi jistěním hlavního přívodu v budově a jistěním ve výtahovém rozváděči, může být požadováno větší jistění hlavního přívodu. V takovém případě může být požadováno větší průřez kabelu hlavního přívodu. Na hlavních svorkách výtahu se musí ověřit dostatečně nízká impedance smyčky v místě poruchy, aby byla zajištěna účinnost prostředků ochrany s automatickým odpojením napájení v případě poruchy uzemnění. Dodavatel řešení hlavního přívodu výtahu je zodpovědný za jeho správný, bezpečný návrh a za jeho instalaci až po hlavní svorky výtahu.

 KONE a.s. Evropská 423/178 160 00 Praha 6 - Vokovice	Název projektu		
	ZŠ Šlapanice - nový pavilon F		
	Adresa umístění výtahu		
	MonoSpace 500		
TECHNICKÉ INFORMACE	Název výkresu		
	Císlo výtahu		
	T-0002632913		
Císlo zakázky	Císlo výkresu	Zmena	Strana
T-0002632913	T-0000255238-010-G-1-2	-	2 (3)

ZAKAZNIK (případně KONE) ZAJISTI VE SHODĚ S UZAVŘENOU SoD:

1. Vnitřní povrch stěn sachty, hlavně na straně vstupu, hladký, vybitý. Sachta čistá. – Zajisti stavba.
2. Ve všech nastupistických otvorech pro sádkové dveře. Otvory musejí ležet ve svislici.
Dvorní otvory do sachty zabezpečeny proti případnému pádu do sachty.
Po montáži sádkových dveří stavba zajistí mezeru mezi rameny dveří a dvorním otvorem s ohledem na požární odolnost dveří. – Zajisti stavba.
3. Ve střeše sachty montážní oka s vyznačenou max. nosností. – Zajisti stavba.
4. Vetrací otvor osazený krycí mřížkou v horní části sachty o průřezu min. 1% z pudorové plochy sachty. – Stavba.
Vetrací otvor musí vždy ustít mimo budovu
5. Přívod proudu pro pohon výtahu, viz list G-1-2. – Zajisti stavba.
6. Skladovací prostor 30 m² blízko sachty a přístupové cesty k sachtě bez překážek. – Zajisti stavba.
7. Konečný nater (opravu nateru) výtahových částí podle pokynu montéra výtahu. – Zajisti stavba.
8. Protiprasné provedení (nater) prohlubně. – Zajisti stavba.
9. Teplota v sachtě nesmí být vyšší než +40°C a nižší než +5°C. – Zajisti stavba.
10. V sachtě nesmí být zařízení nebo el. vedení, která nesouvisí s provozem výtahu.
11. Silové účinky od výtahu musí být zachyceny a utlumeny konstrukcí sachty nebo budovy. – Zajisti stavba.
12. Požadavky na sachtu: kvalita betonu min. C25/30 a tl. stěn sachty minimálně 150 mm. – Zajisti stavba.
13. Hasičský přístroj ruční sněhový doporučujeme umístit do blízkosti výtahového rozvaděče. – Zajisti stavba.
14. Osvětlení sachty, zásuvka v prohlubni 230V/16A a zebřík pro přístup do prohlubně. – Zajisti KONE. (Jestliže osvětlení sachty KONE nezajistí, potom osvětlení provést dle EN 81-20, čl. 5.2.1.4)
15. Všechny rozměry jsou udány v milimetrech, pokud není uvedeno jinak.
16. Neodměřujte z tohoto výkresu.
17. Všechny změny musí být oznámeny naší příslušné pobočce KONE.
18. Pro dimenze přívodního kabelu kontaktujte specialistu v KONE.

**MATERIAL SACHTY:
BETON****METODA KOTVENÍ SÁDKOVÝCH DVEŘÍ:
METODA KOTVENÍ VODITEK:**

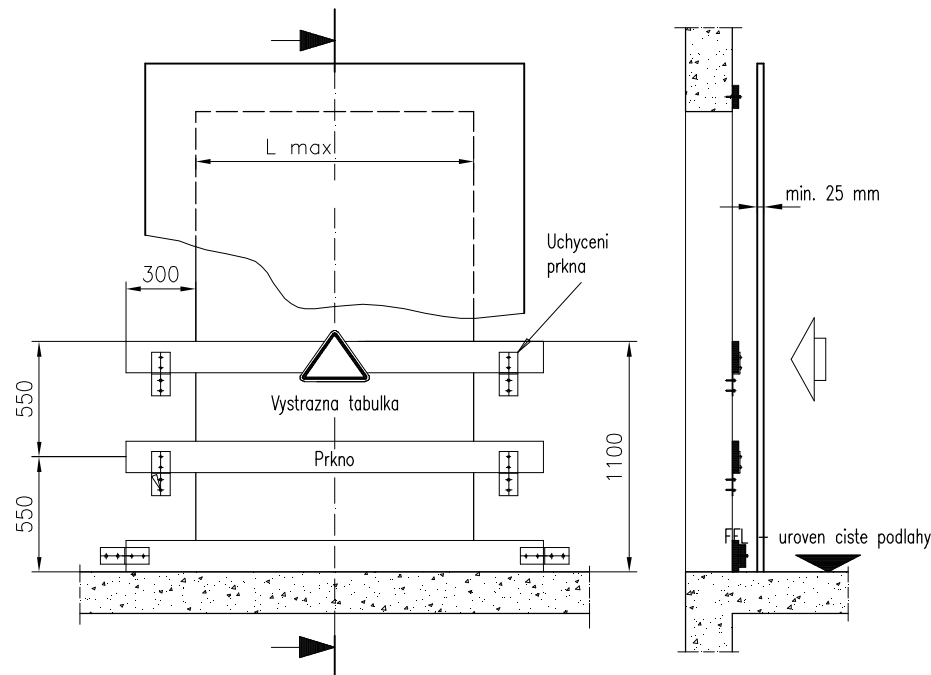
**POZOR – POKUD SACHTA Z CIHLY NEBO Z OCELOVÉ KONSTRUKCE NUTNO KONZULTOVAT
ZPŮSOB KOTVENÍ DVEŘÍ A VODITEK!**

MAX. NÁDMORSKÁ VÝŠKA: 3 000 m NAD ÚROVNÍ HLADINY MOŘE
MAX. RELATIVNÍ VLHKOST: 95% (PŘI +40°C)

HLUK V HORNÍ ČÁSTI SACHTY OD STROJE VÝTAHU: impulsní max. 62dB (A)
HLUK V NASTUPISTI PŘI PRŮJEZDU KABINY: 52dB (A)
HLUK V NASTUPISTI PŘI PŘÍJEZDU KABINY A OTEVŘENÍ DVEŘÍ: max. 57dB (A)
HLUK V KABINĚ BEHEM NORMÁLNÍ JÍZDY: max. 55dB (A)
DALŠÍ INFO OHLEDNĚ PROJEKTOVÁNÍ SACHET S OHLEDNĚM NA HLUK VÝTAHU – VIZ.
CSN 27 4210, čl. 4.1 v platném znění

Dřevěné zábrany proti pádu do sachty při montáži

1. Rozměry dřevěných zábran a jejich provedení musí splňovat ČSN EN 13374 – zajisti stavba.
2. Dřevěné zábrany musí mít tyto parametry:
– do velikosti otvoru $L_{max} = 2000$ mm mají zábrany rozměr $30 \times 150 \times (L + \min 600)$ mm – přesah minimálně 300 mm na každé straně otvoru
– do velikosti otvoru $L_{max} = 3000$ mm mají zábrany rozměr $40 \times 200 \times (L + \min 600)$ mm – přesah minimálně 300 mm na každé straně otvoru
Zábrany jsou vyrobeny ze dřeva třídy minimálně C14 (podle evropské normy EN338) – zajisti stavba.
3. Kotvení zábran musí být provedeno tak, aby přeneslo všechna zatížení a musí odpovídat ČSN 738101 – zajisti stavba.
4. Volná mezera mezi zábranami nesmí být větší než 470 mm – zajisti stavba / viz. obrázek níže.
5. POZOR – řešení je vhodné jen pro účely použití pro ochranu dvorních otvorů do výtahů. Sachtě na nových stavbách.
6. Toto řešení NELŽE použít pro případy, kdy se jedná o existující objekt a vyměňuje se původní výtah za nový.
V takových případech se musí zajistit celoplošné zakrytí dvorních otvorů – zajisti buď objednatel nebo KONE v závislosti na podmínkách SoD.



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Název projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Název výkresu
TECHNICKÉ INFORMACE
Číslo výtahu
T-0002632913

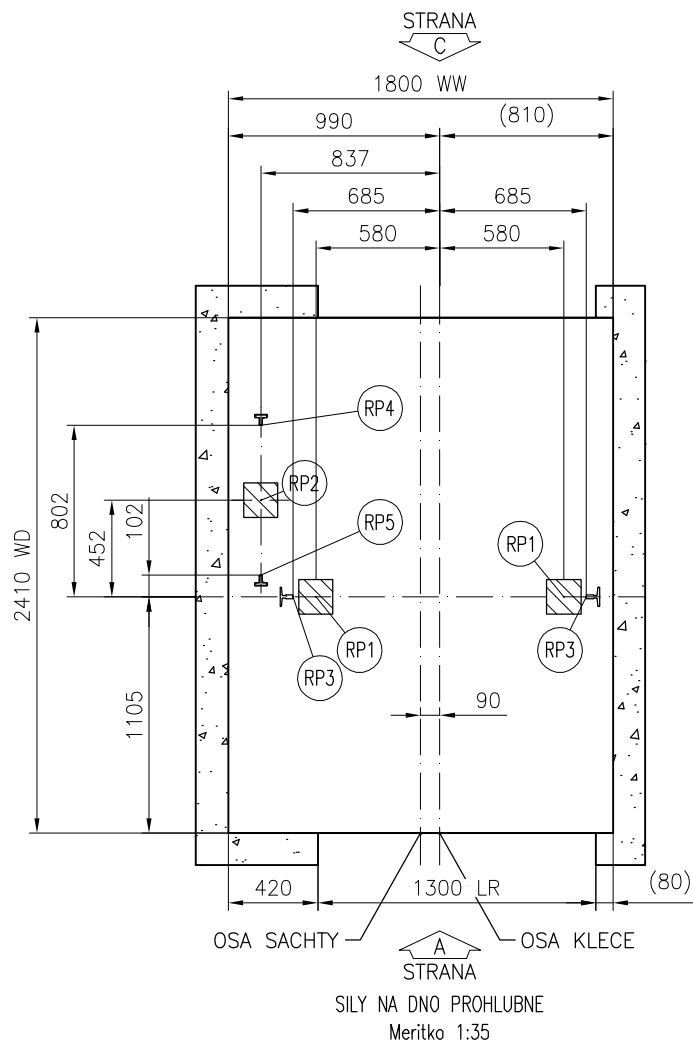
Číslo zakázky
T-0002632913

Číslo výkresu
T-0000255238-010-G-1-3

Změna
–

Strana
3 (3)

POKUD JE OSTENI VEDLE DVERI MENSI NEZ 5 mm, NENI NUTNO HO PRIPRAVOVAT.
DVERNI OTVOR MUZE BYT O TUTO HODNOTU VETSI A JEHO DOKRYTI BUDE PROVEDENO
AZ PO MONTAZI DVERI PRI ZACISTOVANI DVERNIHO OTVORU – ZAJISTI STAVBA.



MAXIMALNI REAKCE NA DNO PROHLUBNE

CISLA VYTAHU: 10020

Zatizeni	Hodnota (kN)	Hodnota (kN)	Hodnota (kN)	Hodnota (kN)
RP1	39	–	–	–
RP2	58.3	–	–	–
RP3	28.9	–	–	–
RP4	27.6	–	–	–
RP5	4.8	–	–	–
RP6	–	–	–	–

Pozn.:

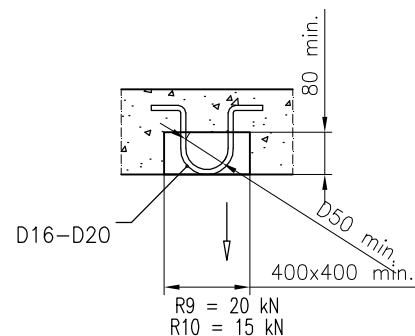
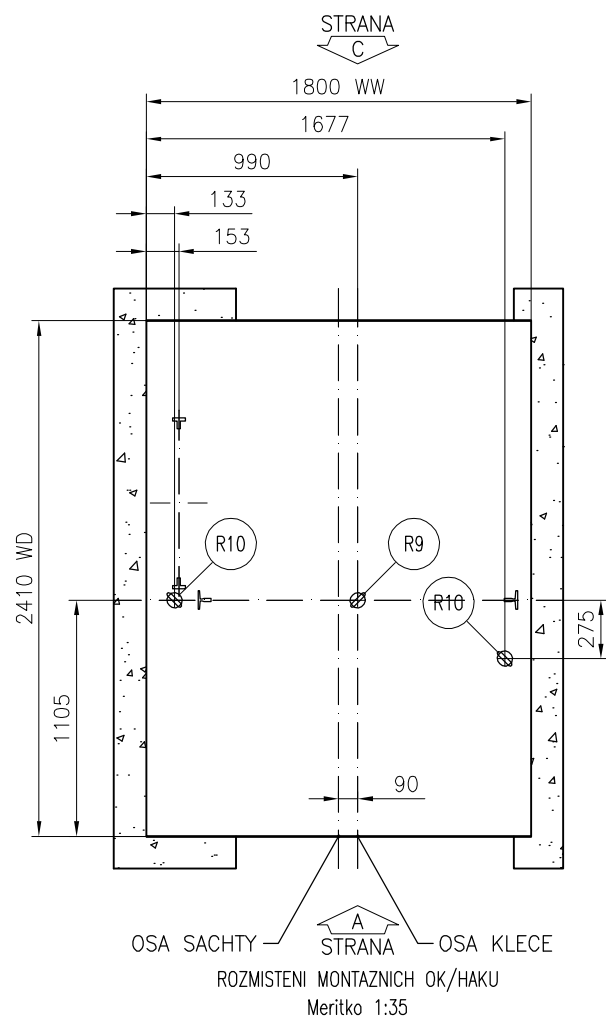
Reakce RP1...RP6 nepusobi na dno prohlubne soucasne.



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev výkresu
VÝKRES PRO STAVBU
Číslo výtahu
T-0002632913

Císlo zakázky T-0002632913	Císlo výkresu T-0000255238-010-B-1-1	Změna –	Strana 1 (8)
-------------------------------	---	------------	-----------------

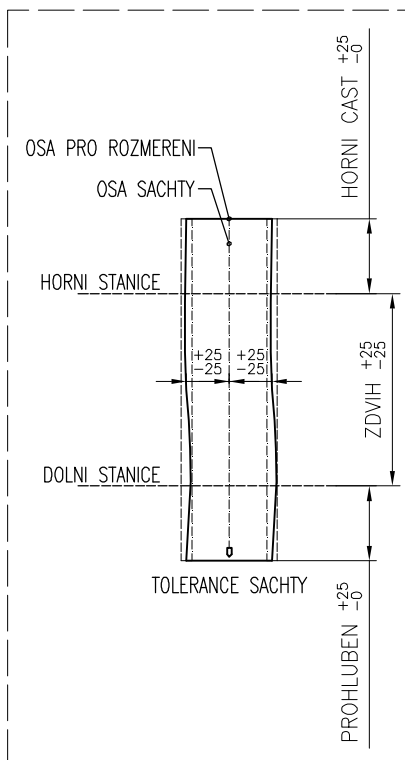


Montazni oka/haky (zajistuje stavba)
 R9 - NOSNOST 20 kN
 R10 - NOSNOST 15 kN

NENI URCEN PRO VYROBU
 POUZE JAKO ROZMEROVA CHARAKTERISTIKA
 ZA UNOSNOST MONTAZNICH OK/HAKU
 ZODPOVIDA STAVBA

MONTAZNI OKA/HAKY S VYZNACENOU MAX.NOSNOSTI
 SPOLU S PISEMNYM OSVEDCENIM O JEJICH UNOSNOSTI
 A VE SHODE S MISTNIMI PREDPISY
 ZAJISTI STAVBA

MUZE NASTAT SITUACE, KDY BUDOU VSECHNA
 OKA ZATIZENA SOUCASNE.



KONE a.s.
 Evropská 423/178
 160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
 ZŠ Šlapanice - nový pavilon F

Adresa umístění výtahu

MonoSpace 500

Nazev vykresu
 VYKRES PRO STAVBU

Číslo výtahu
 T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo vykresu

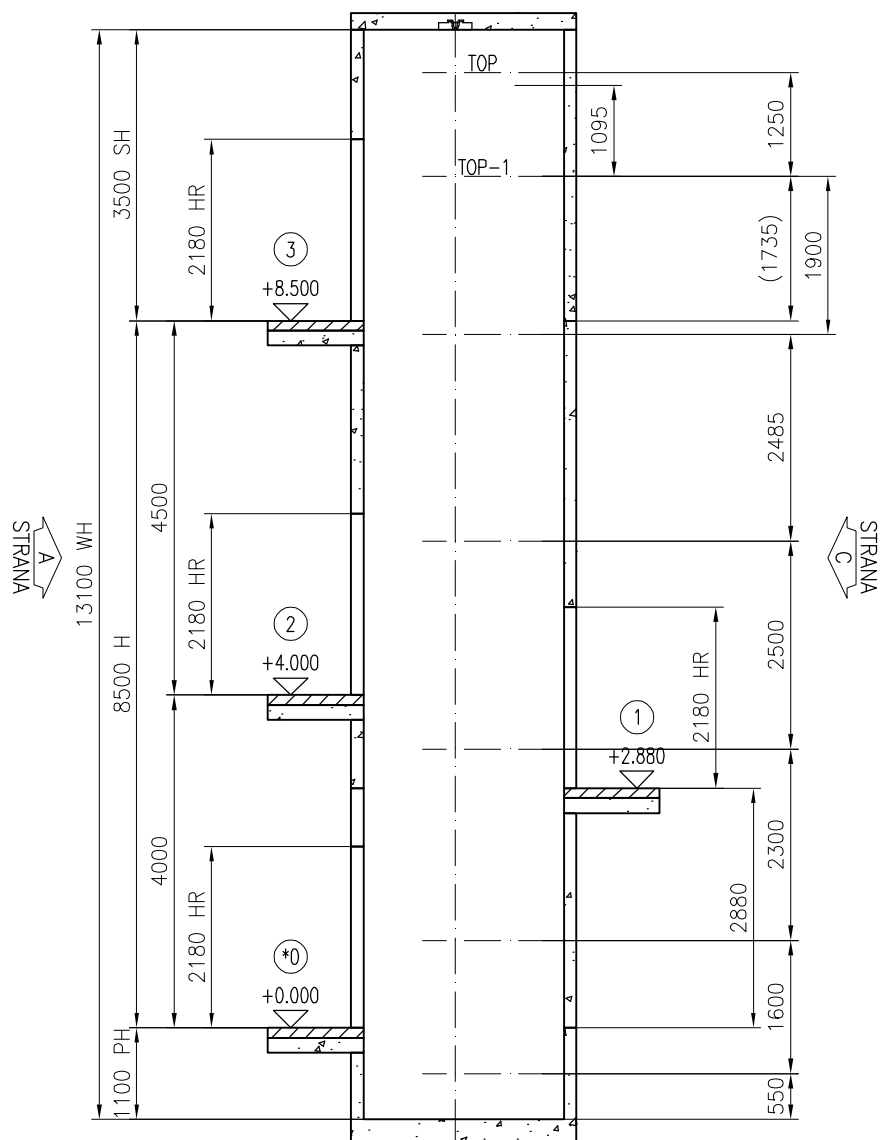
T-0000255238-010-B-1-2

Změna

-

Strana

2 (8)

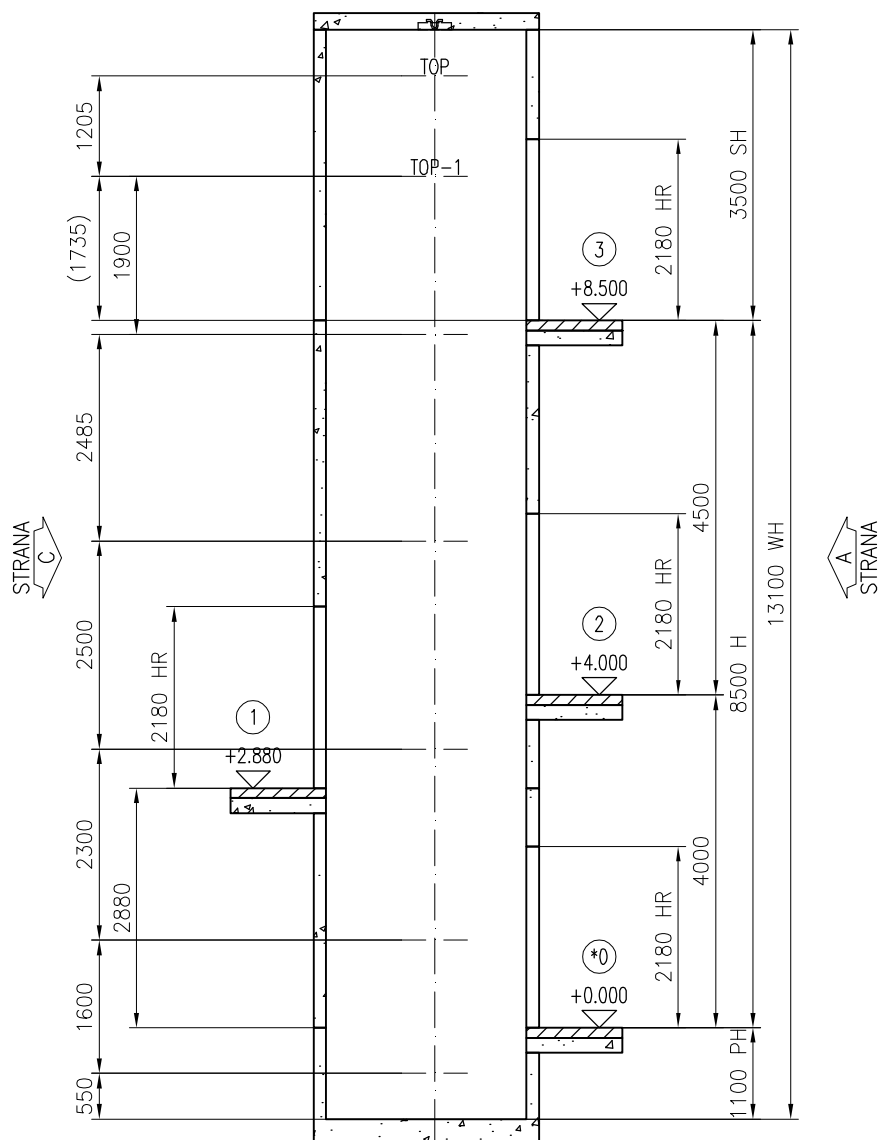


REZ A-A
* = HLAVNI STANICE
EXPANDER BOLTS WALL
Meritko 1:90

MAXIMALNI SILY V MISTECH KOTVENI VODITEK		
CISLA VYTAHU:		T-0002632913
	Zatizeni	Hodnota (kN)
	P top	3.69
	S top	7.41
	T top	2.78
	P top-1	4.48
	S top-1	7.34
	T top-1	4.71
	P rest	3.42
	S rest	2.09
	T rest	2.88

* = HLAVNI STANICE

<p>KONE a.s. Evropská 423/178 160 00 Praha 6 - Vokovice</p>	Nazev projektu ZŠ Šlapanice – nový pavilon F		
	Adresa umístění výtahu MonoSpace 500		
	Nazev vykresu VYKRES PRO STAVBU		
	Číslo výtahu T-0002632913		
	Číslo zakázky T-0002632913	Číslo vykresu T-0000255238-010-B-2-1	Změna -
		Strana 3 (8)	



REZ B-B
* = HLAVNI STANICE
EXPANDER BOLTS WALL
Meritko 1:90

MAXIMALNI SILY V MISTECH KOTVENI VODITEK		
CISLA VYTAHU:		T-0002632913
	Zatizeni	Hodnota (kN)
	P top	3.69
	S top	7.41
	T top	2.78
	P top-1	4.48
	S top-1	7.34
	T top-1	4.71
	P rest	3.42
	S rest	2.09
	T rest	2.88

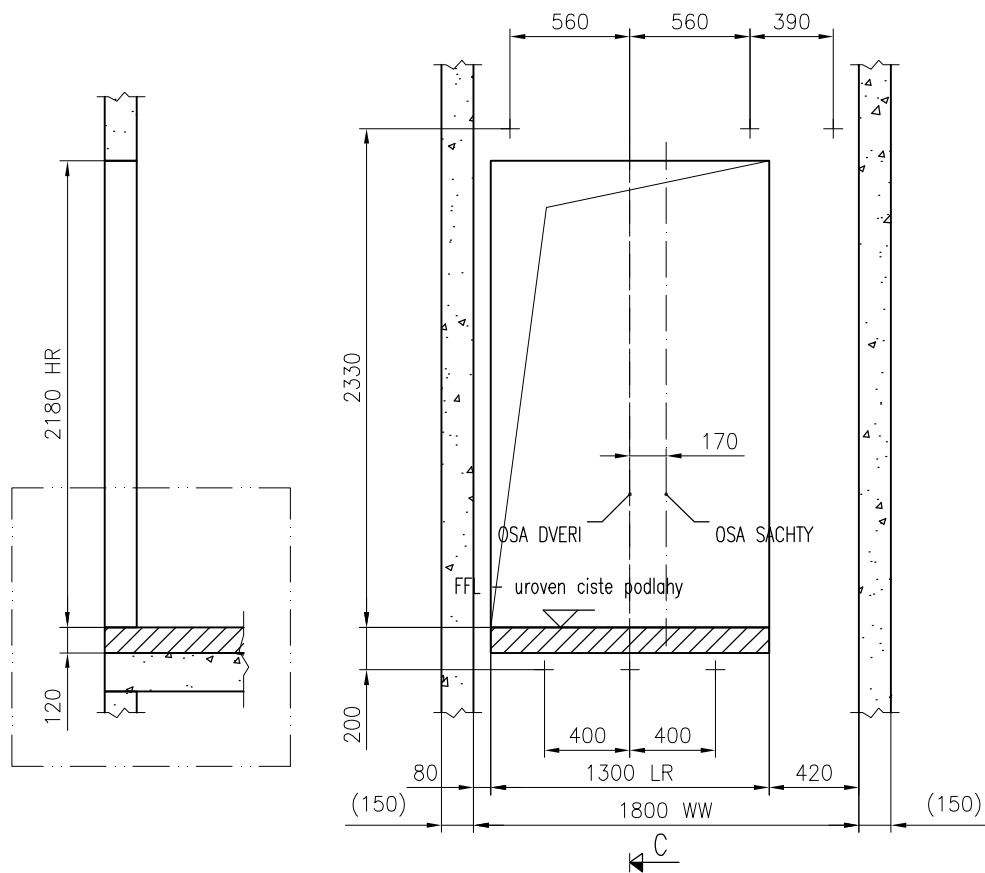
* = HLAVNI STANICE



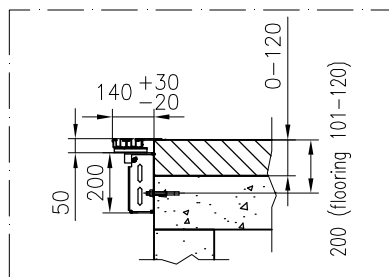
KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice -- nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev výkresu
VÝKRES PRO STAVBU
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky T-0002632913	Číslo výkresu T-0000255238-010-B-2-2	Změna -	Strana 4(8)
-------------------------------	---	------------	----------------



STAVEBNÍ OTVORY
POHLED ZE SACHTY
Podlaží: 1; Strana A
Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500

Nazev výkresu
VÝKRES PRO STAVBU

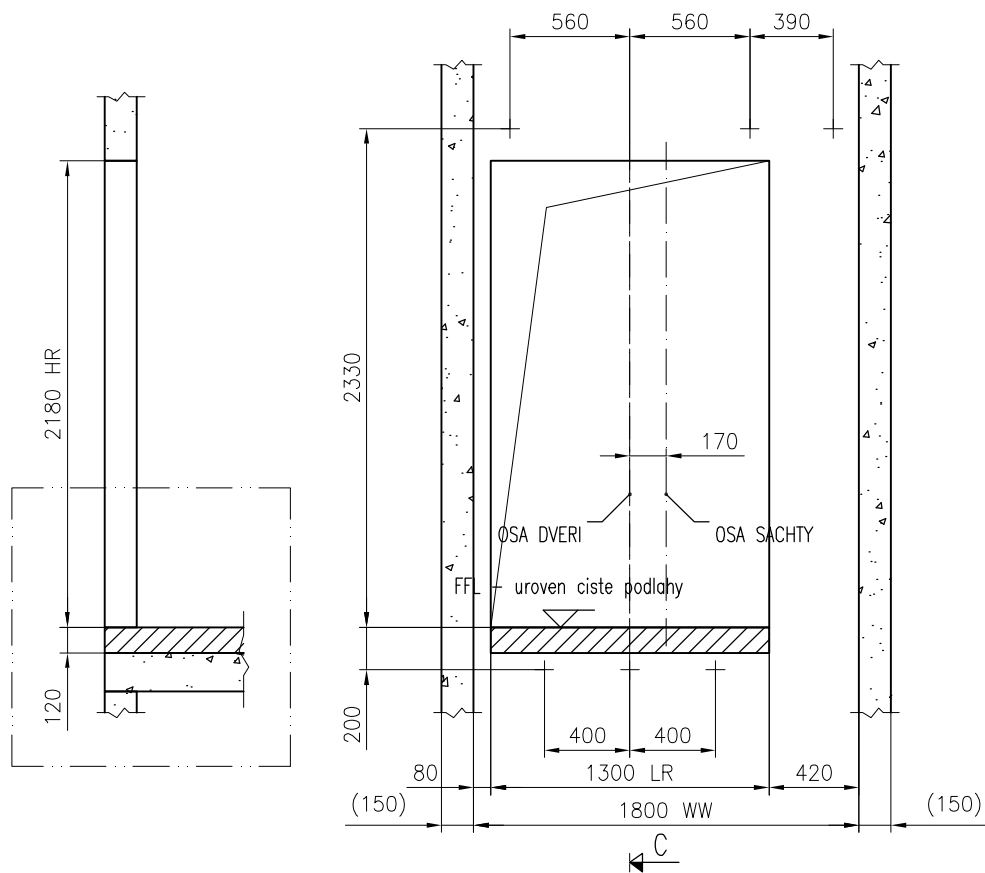
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky
T-0002632913

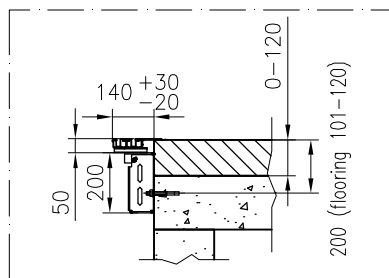
Číslo výkresu
T-0000255238-010-B-3-1

Změna
-

Strana
5 (8)



STAVEBNÍ OTVORY
POHLED ZE SACHTY
Podlaží: 3; Strana A
Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500

Nazev výkresu
VÝKRES PRO STAVBU

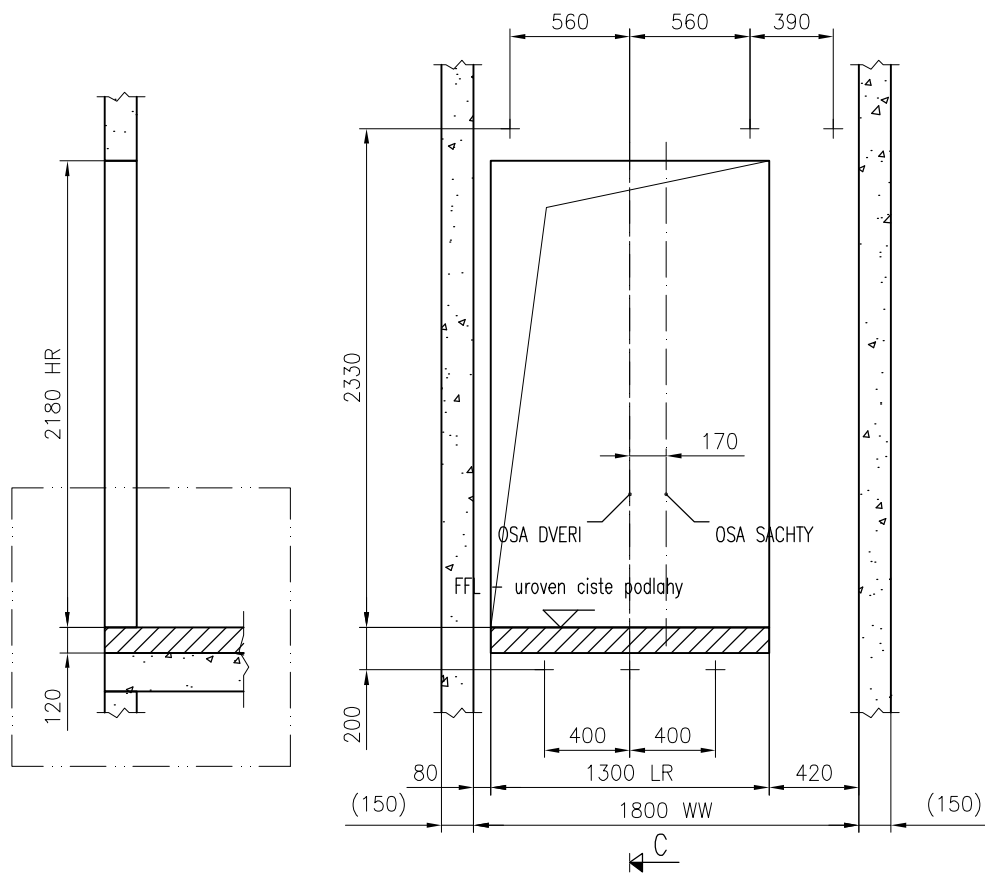
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky
T-0002632913

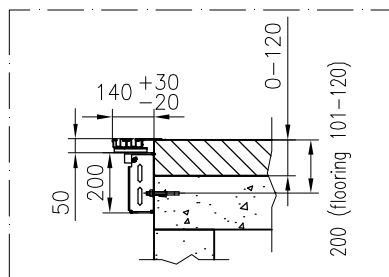
Číslo výkresu
T-0000255238-010-B-3-2

Změna
-

Strana
6 (8)



STAVEBNÍ OTVORY
POHLED ZE SACHTY
Podlaží: 4; Strana A
Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu

ZŠ Šlapanice -- nový pavilon F

Adresa umístění výtahu

MonoSpace 500

Nazev výkresu

VÝKRES PRO STAVBU

Číslo výtahu

T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

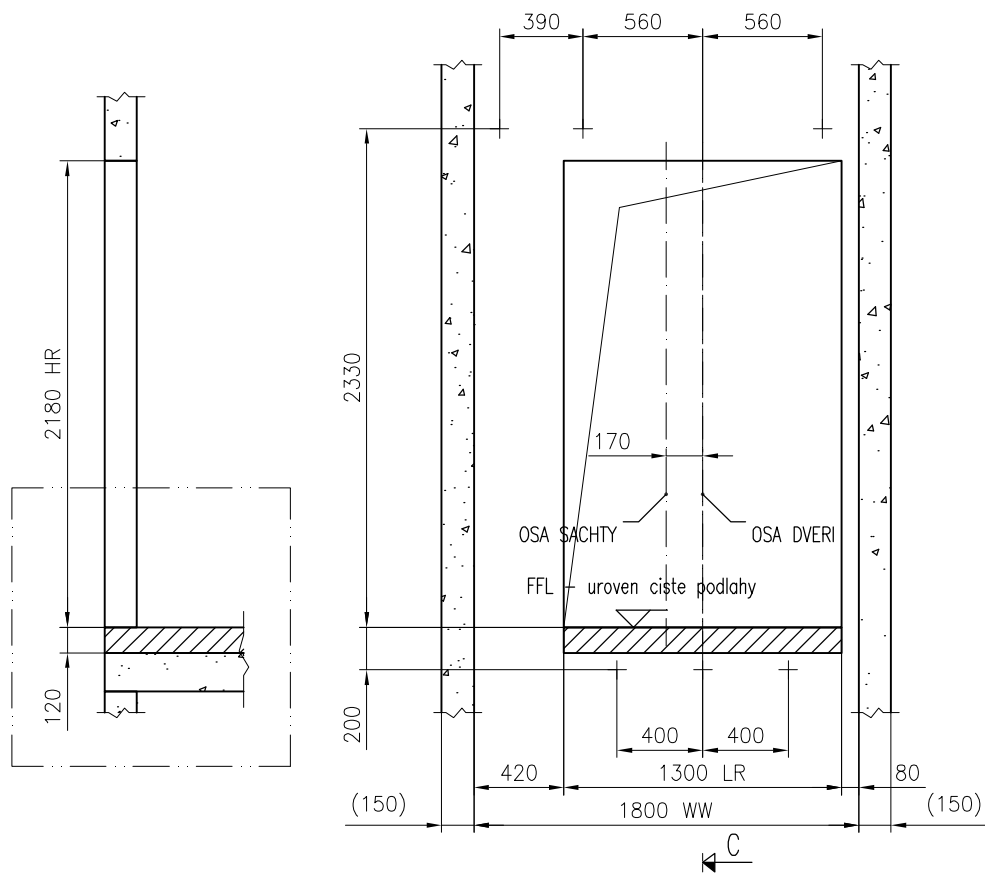
T-0000255238-010-B-3-3

Změna

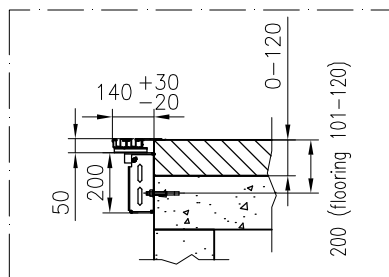
-

Strana

7 (8)



STAVEBNÍ OTVORY
POHLED ZE SACHTY
Podlaží: 2, Strana C
Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500

Nazev výkresu
VÝKRES PRO STAVBU

Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

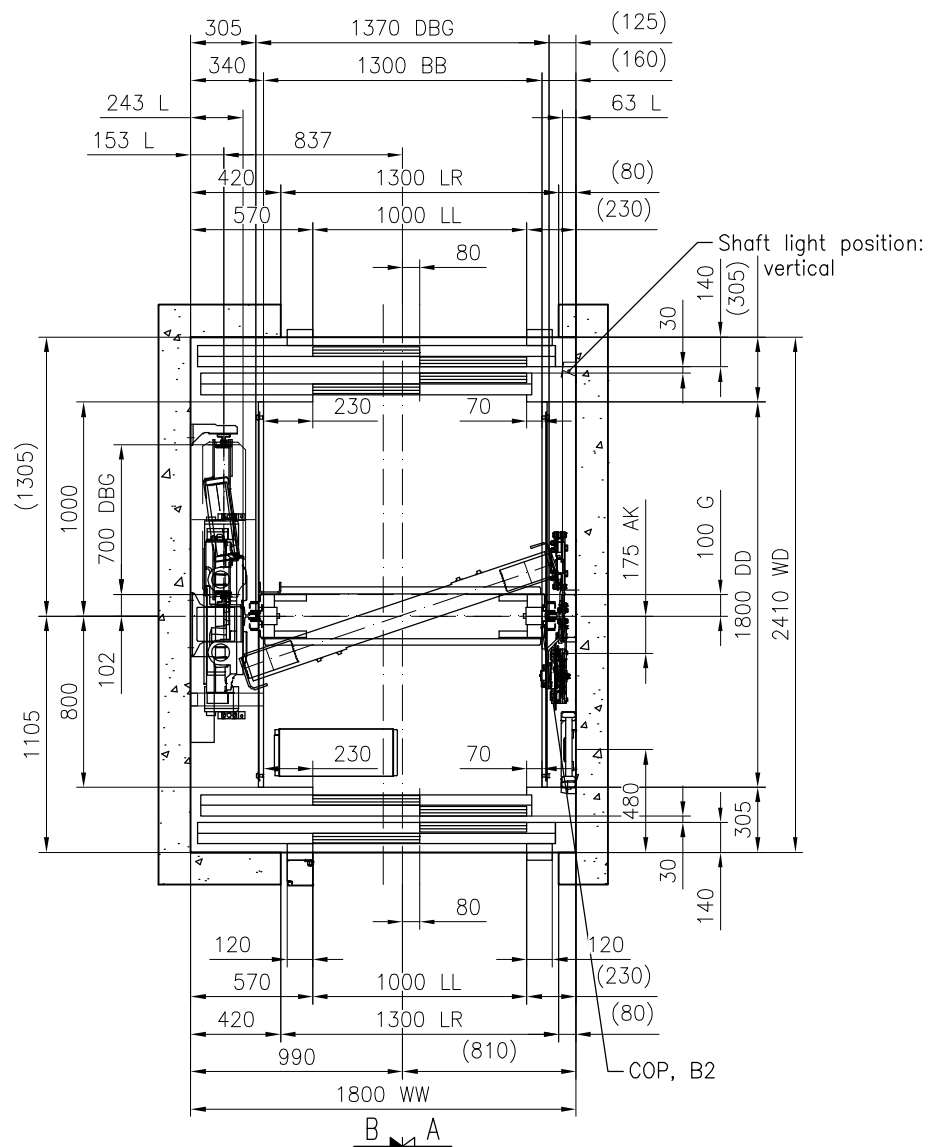
T-0000255238-010-B-3-4

Změna

-

Strana

8 (8)



STRANA
A
PUDORYS KLECE A SACHTY
Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice -- nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev výkresu
VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

T-0000255238-010-I-1-1

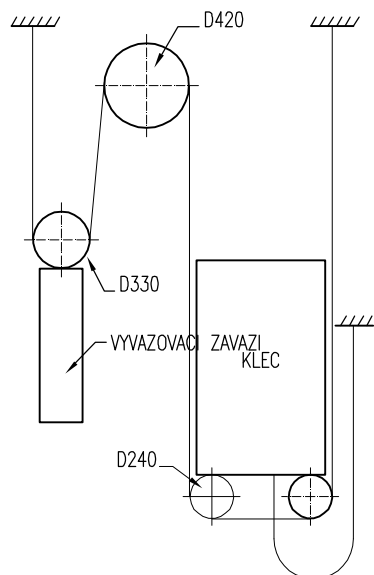
Změna

-

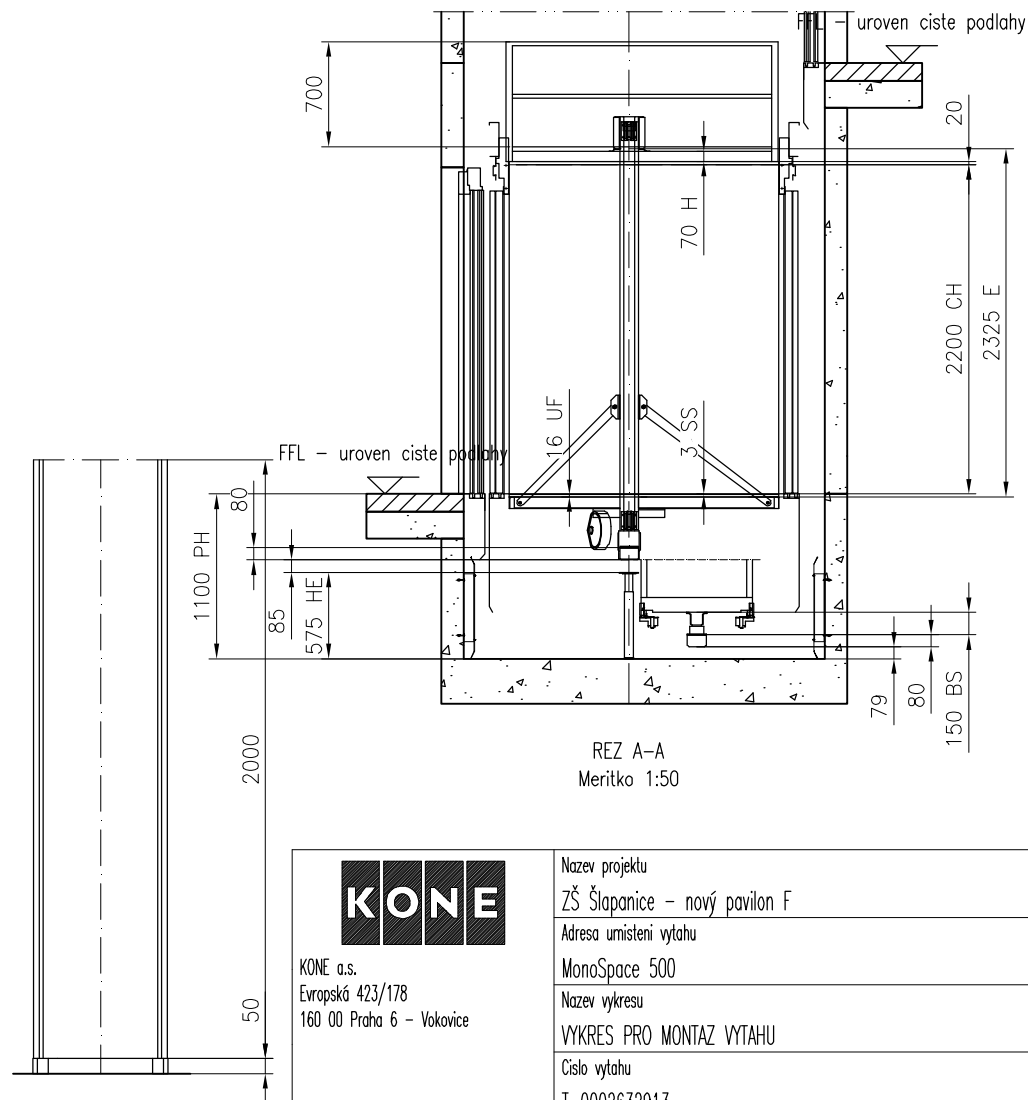
Strana

1(11)

POZNAMKA PRO INSTALACI 425±12.5 kg/42.5%
POMER VYVAZENI KABINY:



LANOVANI CSW : 2:1



REZ A-A
Meritko 1:50



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev výkresu
VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

T-0000255238-010-I-1-2

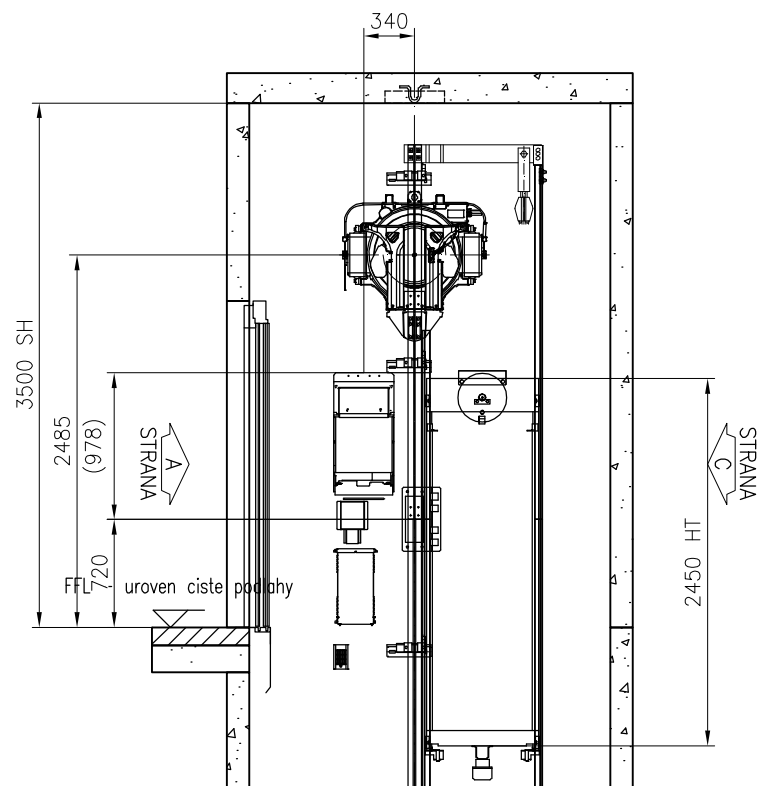
Změna

-

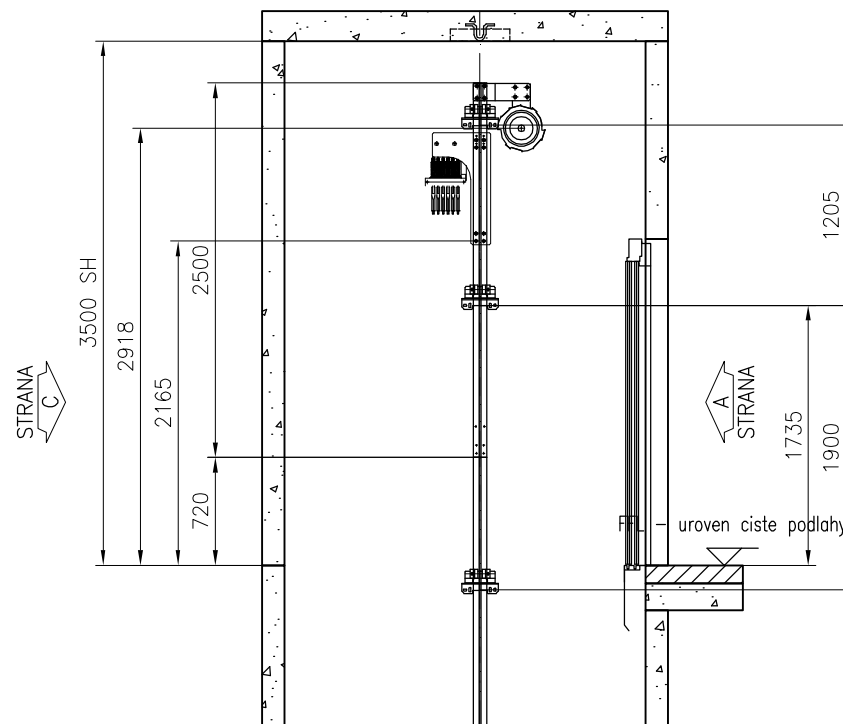
Strana

2(11)

Kryt vyvazovacího zavazi



REZ A-A



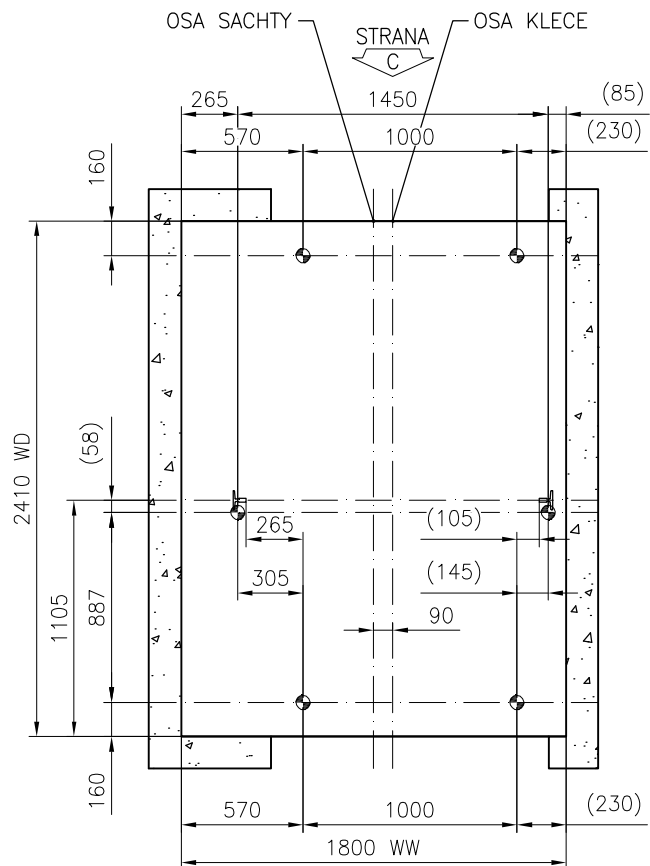
REZ B-B



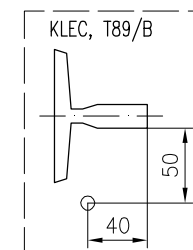
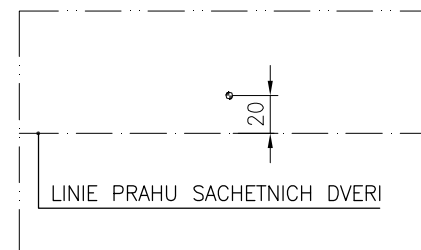
KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice


Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev výkresu
VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU
Číslo výtahu
T-0002632913

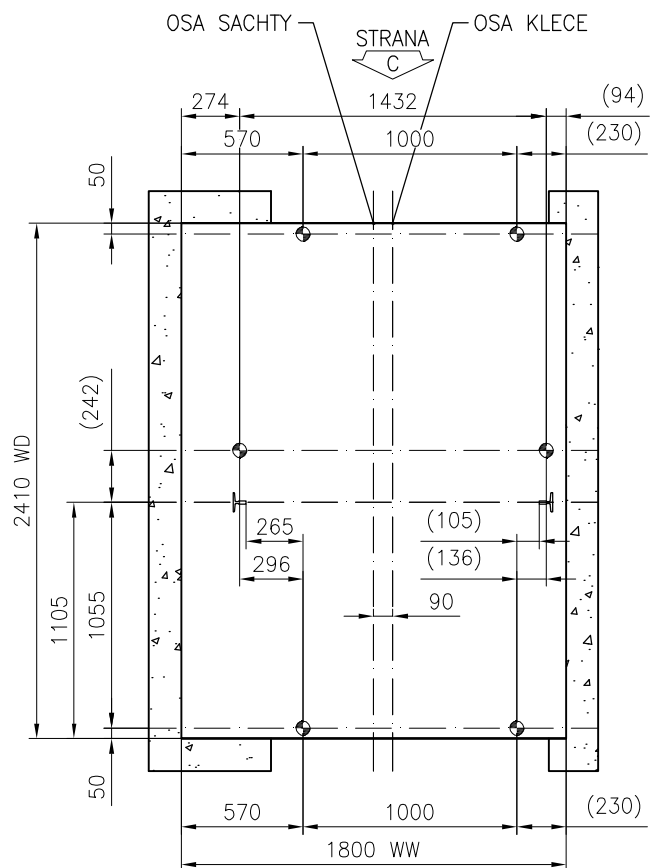
Číslo zakázky	Číslo výkresu	Změna	Strana
T-0002632913	T-0000255238-010-I-1-3	-	3(11)




 STRANA
 ROZMERENI PRED ZACATKEM MONTAZE, DRAT
 Meritko 1:35



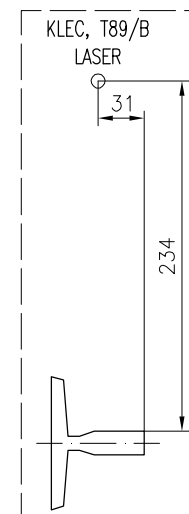
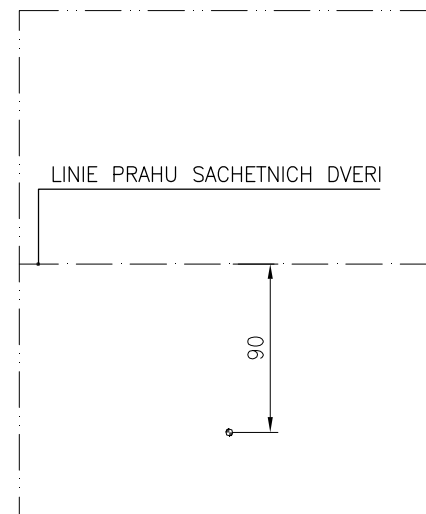
		Nazev projektu ZŠ Šlapanice – nový pavilon F	
KONE a.s. Evropská 423/178 160 00 Praha 6 – Vokovice		Adresa umístění výtahu MonoSpace 500	
		Nazev výkresu VYKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU	
		Číslo výtahu T-0002632913	
Číslo zakázky T-0002632913	Číslo výkresu T-0000255238-010-I-2-1	Změna –	Strana 4(11)



STRANA A

ROZMERENI PRED ZACATKEM MONTAZE, LASER

Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500

Nazev výkresu
VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU

Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

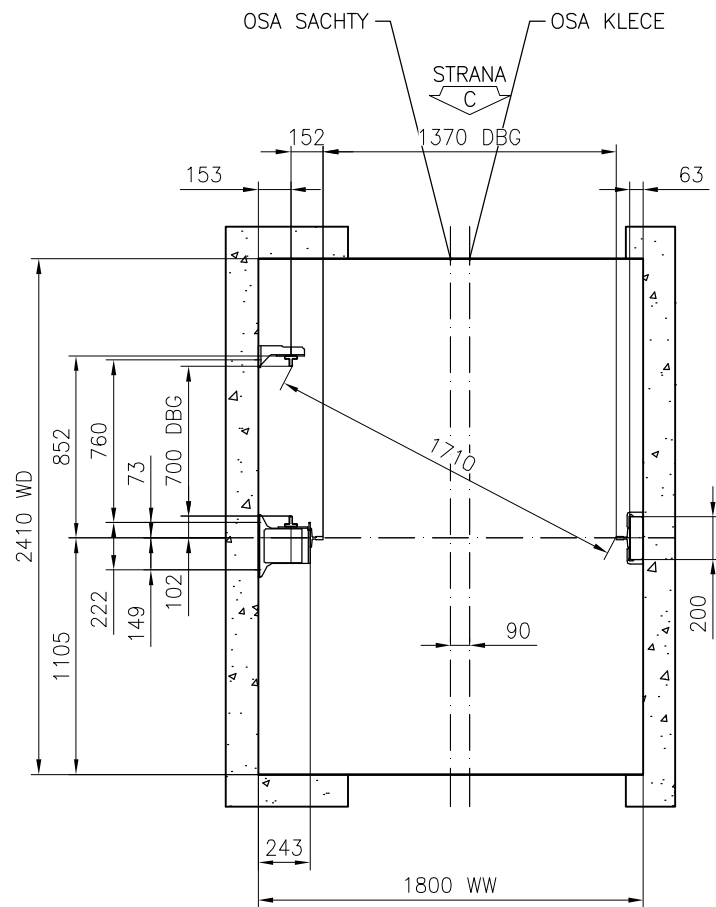
T-0000255238-010-I-2-2

Změna

-

Strana

5(11)



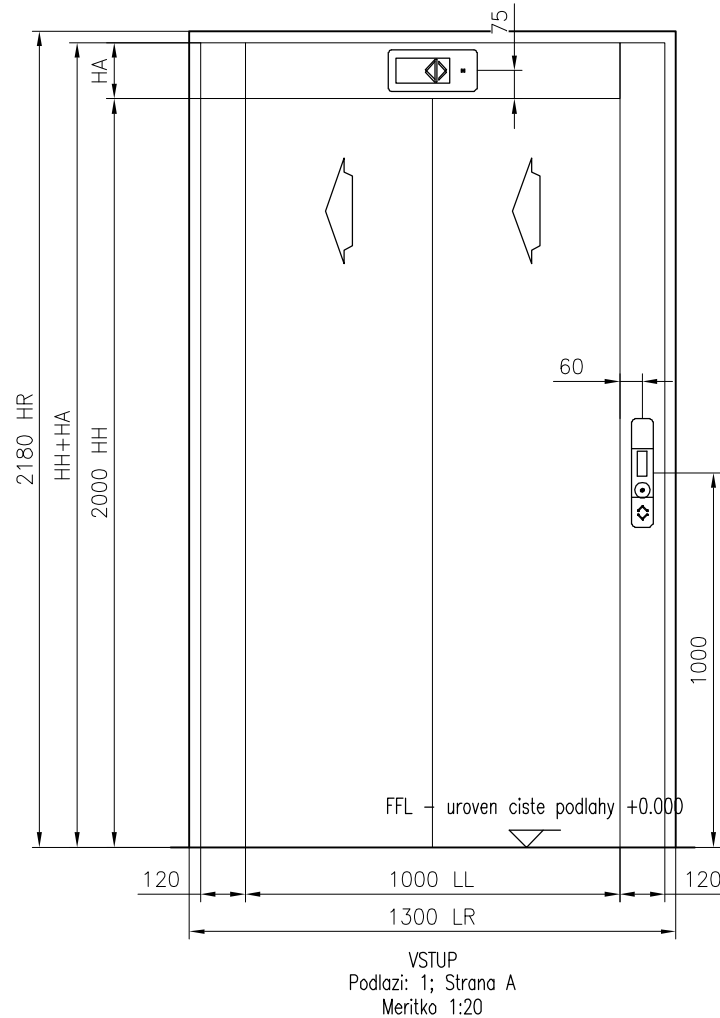
A
STRANA
VODITKA
Meritko 1:35



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Název projektu			
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F			
Adresa umístění výtahu			
MonoSpace 500			
Název výkresu			
VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU			
Číslo výtahu			
T-0002632913			

Číslo zakázky	Číslo výkresu	Změna	Strana
T-0002632913	T-000255238-010-I-2-3	-	6(11)



NASTUPISTE	PRIVOLAVAC	SIGNALIZACE
STREDNI (Podlazi: 2 Strana C)		
HORNI (Podlazi: 4 Strana A)		
STREDNI (Podlazi: 3 Strana A)		
HLAVNI STANICE (Podlazi: 1 Strana A)		

SIGNALIZACE V NASTUPISTI

	HA	HH+HA
Podlazi: 1, Strana A	150	2150
Podlazi: 3, Strana A	150	2150
Podlazi: 4, Strana A	150	2150
Podlazi: 2, Strana C	150	2150



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu

ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu

MonoSpace 500

Nazev vykresu

VYKRES PRO MONTAZ VYTAHU

Číslo výtahu

T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo vykresu

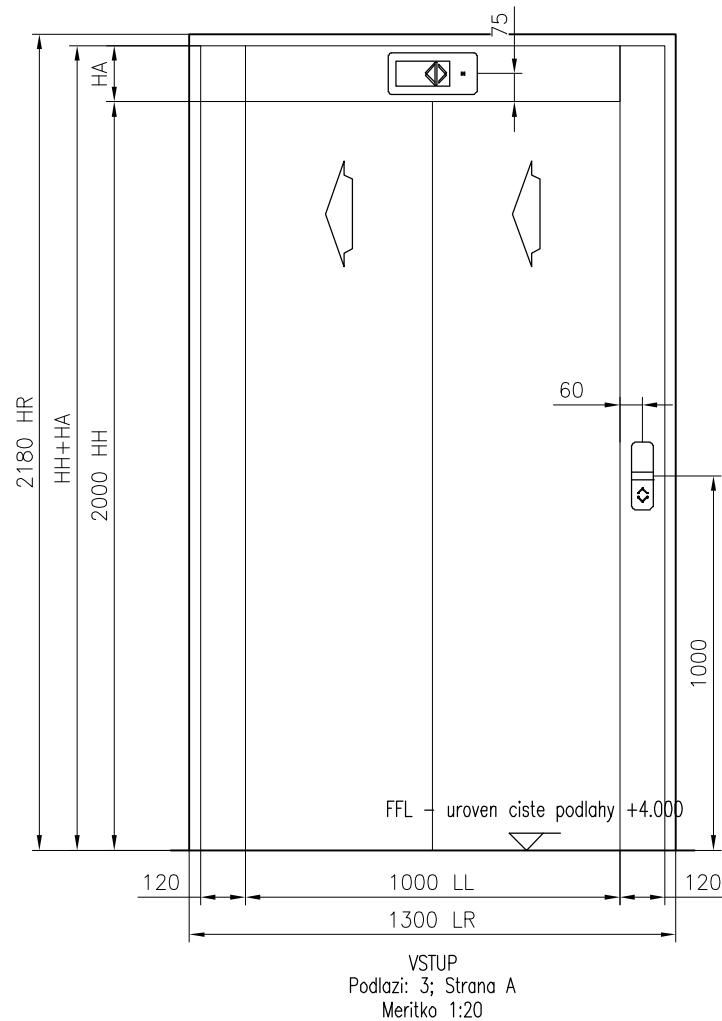
T-0000255238-010-I-3-1

Změna

-

Strana

7(11)



NASTUPISTE	PRIVOLAVAC	SIGNALIZACE
STREDNI (Podlazi: 2 Strana C)		
HORNI (Podlazi: 4 Strana A)		
STREDNI (Podlazi: 3 Strana A)		
HLAVNI STANICE (Podlazi: 1 Strana A)		

SIGNALIZACE V NASTUPISTI

	HA	HH+HA
Podlazi: 1, Strana A	150	2150
Podlazi: 3, Strana A	150	2150
Podlazi: 4, Strana A	150	2150
Podlazi: 2, Strana C	150	2150



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu

ZŠ Šlapanice -- nový pavilon F

Adresa umístění výtahu

MonoSpace 500

Nazev výkresu

VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU

Číslo výtahu

T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

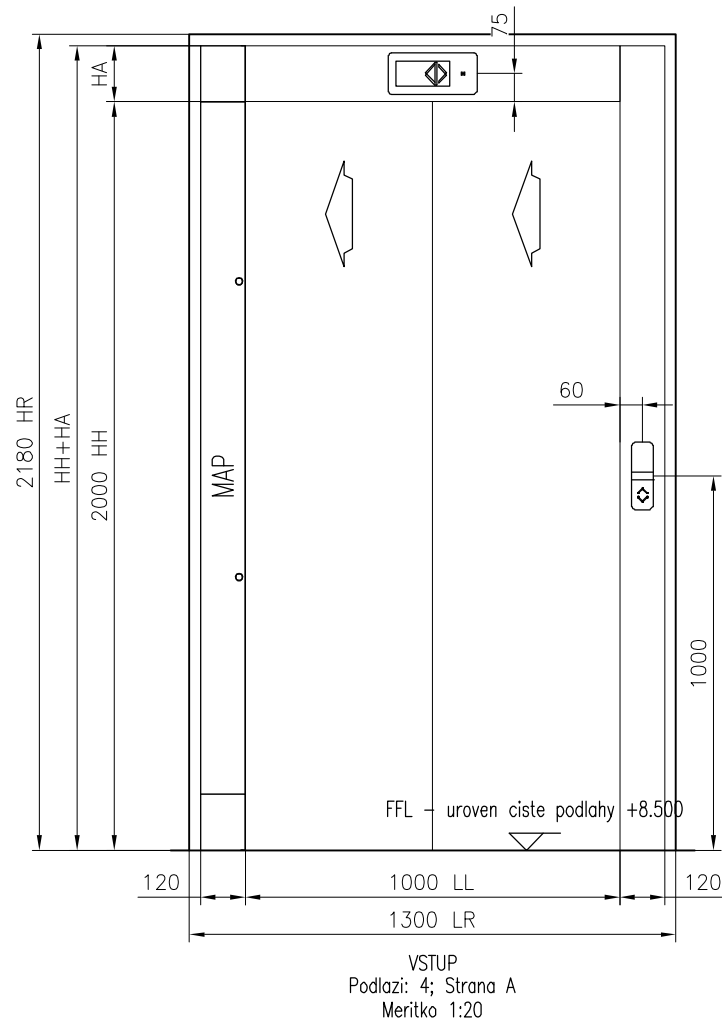
T-0000255238-010-I-3-2

Změna

-

Strana

8(11)



NASTUPISTE	PRIVOLAVAC	SIGNALIZACE
STREDNI (Podlazi: 2 Strana C)		
HORNI (Podlazi: 4 Strana A)		
STREDNI (Podlazi: 3 Strana A)		
HLAVNI STANICE (Podlazi: 1 Strana A)		

SIGNALIZACE V NASTUPISTI

	HA	HH+HA
Podlazi: 1, Strana A	150	2150
Podlazi: 3, Strana A	150	2150
Podlazi: 4, Strana A	150	2150
Podlazi: 2, Strana C	150	2150



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Nazev projektu

ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu

MonoSpace 500

Nazev výkresu

VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU

Číslo výtahu

T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

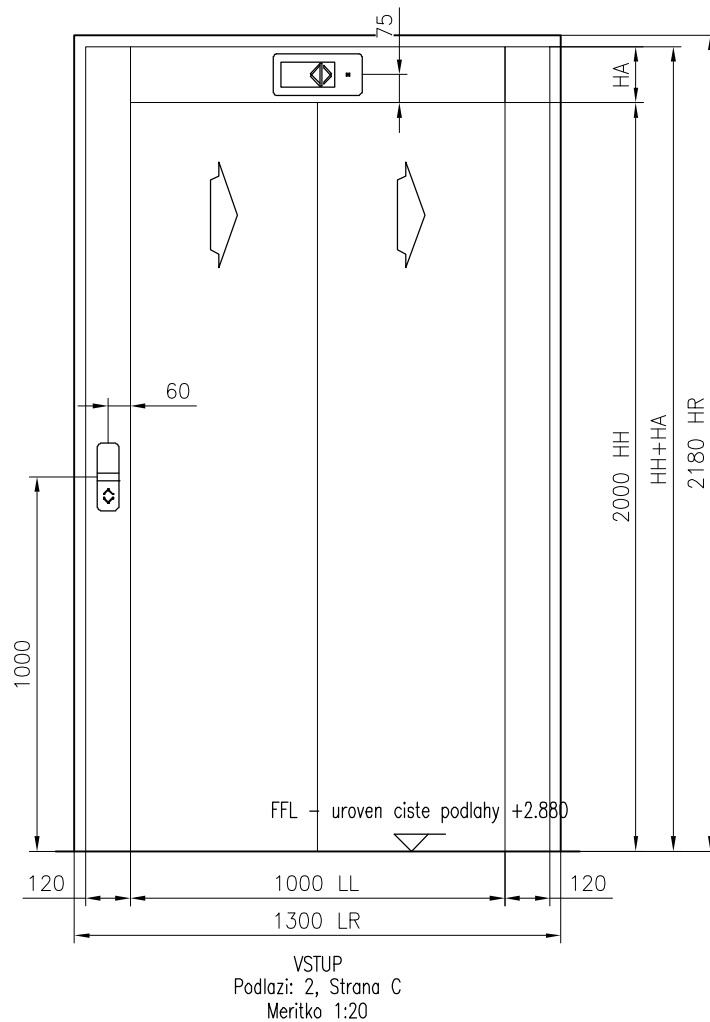
T-0000255238-010-I-3-3

Změna

-

Strana

9(11)



NASTUPISTE	PRIVOLAVAC	SIGNALIZACE
STREDNI (Podlazi: 2 Strana C)		
HORNI (Podlazi: 4 Strana A)		
STREDNI (Podlazi: 3 Strana A)		
HLAVNI STANICE (Podlazi: 1 Strana A)		

SIGNALIZACE V NASTUPISTI

	HA	HH+HA
Podlazi: 1, Strana A	150	2150
Podlazi: 3, Strana A	150	2150
Podlazi: 4, Strana A	150	2150
Podlazi: 2, Strana C	150	2150



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F

Adresa umístění výtahu

MonoSpace 500

Nazev výkresu

VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU

Číslo výtahu

T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

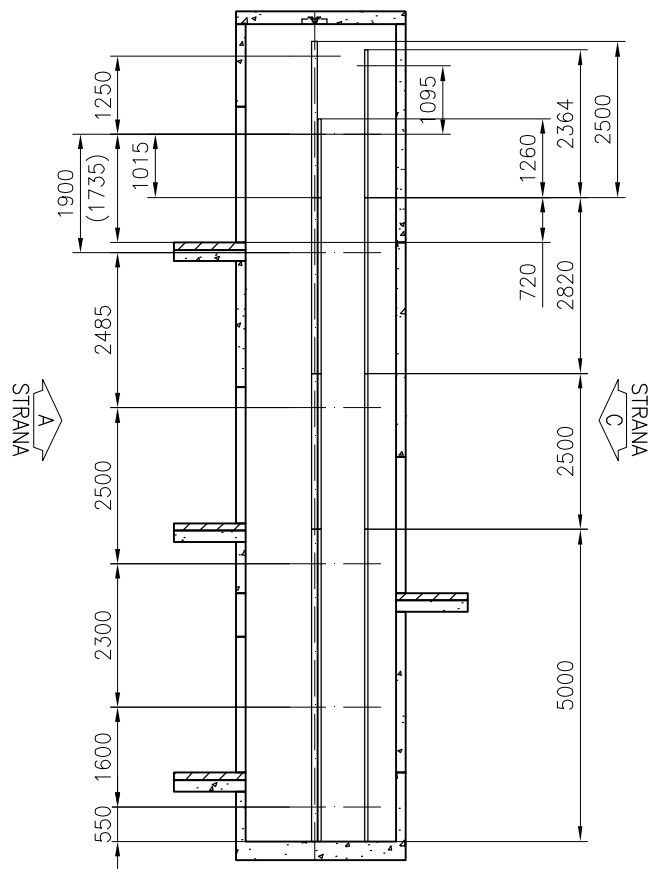
T-0000255238-010-I-3-4

Změna

-

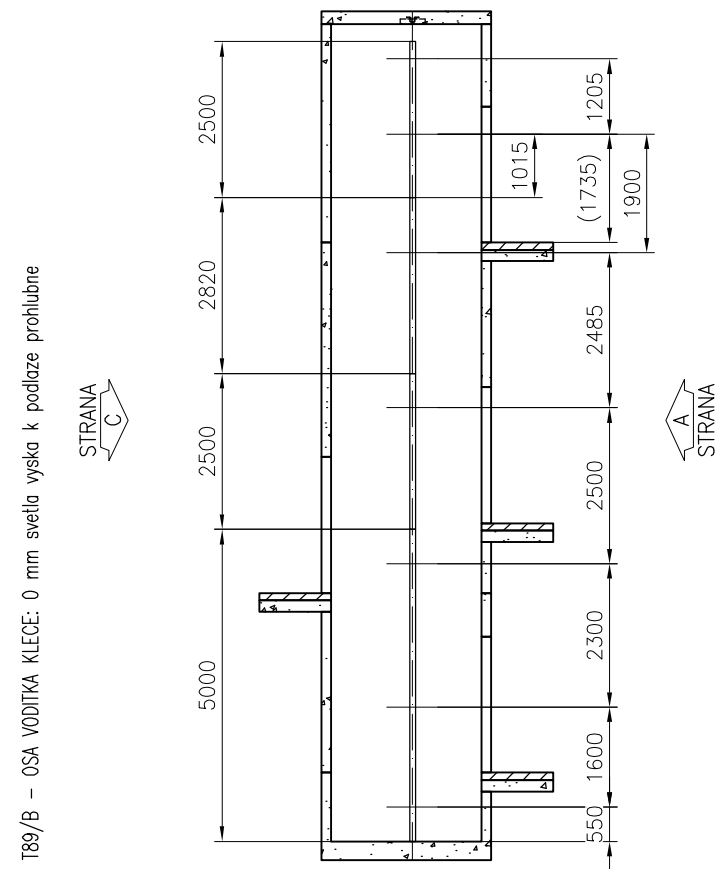
Strana

10(11)



REZ A-A
EXPANDER BOLTS WALL
VODITKO ROZMISTENI
Meritko 1:120

T89/B – OSA VODITKA KLECE: 0 mm svetla vyska k podlaze prohlubne
HT60 – OSA VODITKA PROTIVAHY: 0 mm svetla vyska k podlaze prohlubne



REZ B-B
EXPANDER BOLTS WALL
VODITKO ROZMISTENI
Meritko 1:120



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice – nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev výkresu
VÝKRES PRO MONTÁŽ VÝTAHU
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky

T-0002632913

Číslo výkresu

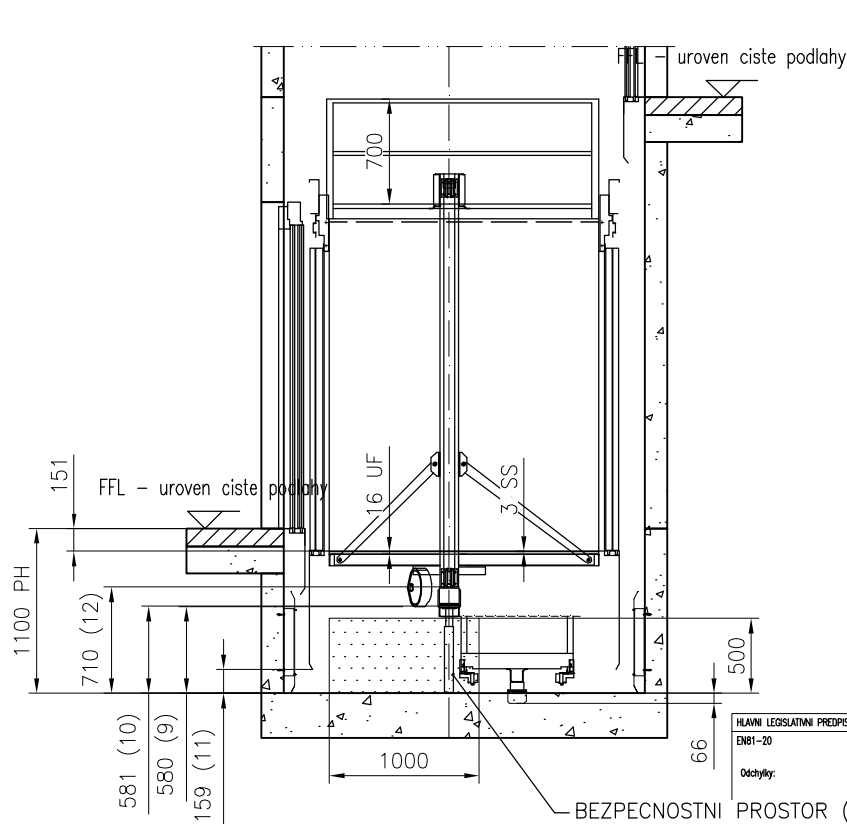
T-0000255238-010-I-4-1

Změna

-

Strana

11(11)



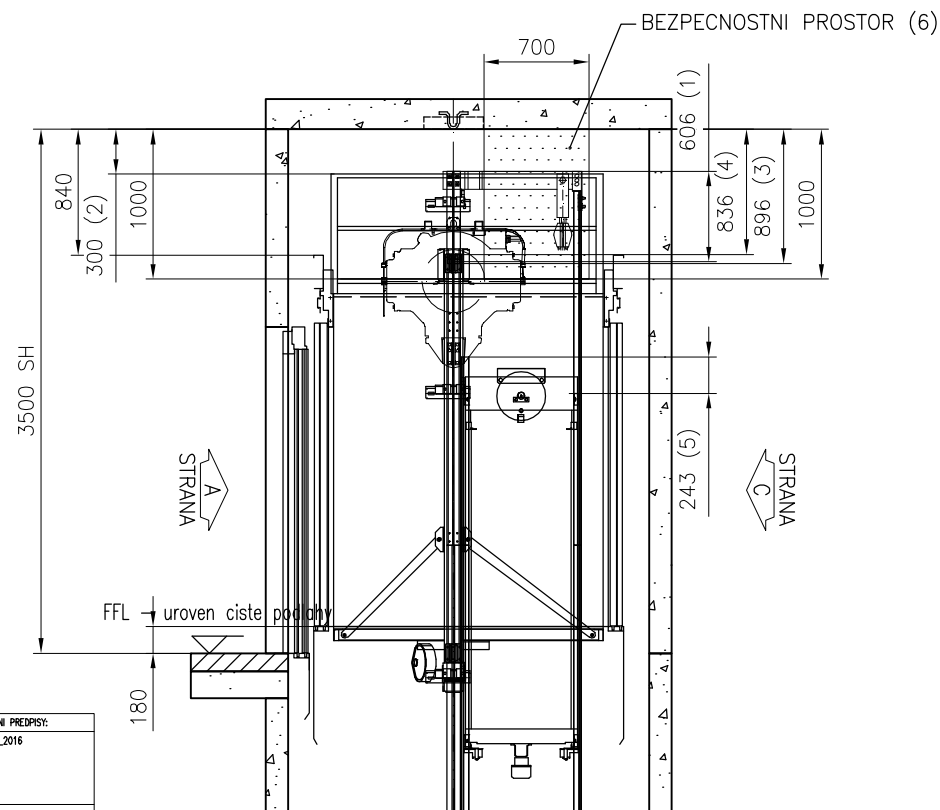
HLAVNÍ LEGISLATIVNÍ PŘEDPIS:	OSTATNÍ LEGISLATIVNÍ PŘEDPISY:
EN81-20	EN81-70, EN81-73, 2016
Dodržky:	Dodržky:

VELIKOST HORNÍHO PREJEZDU & PROHLUBNĚ re : PODLE NORMY

ODSTAVEC EN81-20	SKUTEČNÝ	MINIMUM EN81-20
1. 5.2.5.6.2	606	100
2. 5.2.5.7.2 (c1)	300	300
3. 5.2.5.7.2 (a)	896	500
4. 5.2.5.7.2 (b)	836	100
5. 5.2.5.6.2	243	100
6. 5.2.5.7.1	Bezpečnostní prostor 0.5x0.7x1.0m	
7.		
8. 5.2.5.8.1	Bezpečnostní prostor 0.7x1.0x0.5m	
9. 5.2.5.8.2 (a)	580	500
10. 5.2.5.8.2 (a)	581	500
11. 5.2.5.8.2 (a1)	159	100
12. 5.2.5.8.2 (a2)	710	100

Horní prejezd
Sachetní prohlubně

PREJEZD KABINY	: 85 mm
STLACENÍ NARAZNIKU KABINY	: 66 mm
CELKEM	: 151 mm
NADSKOCENÍ KABINY	: 35 mm
PREJEZD VYVAZOVACÍHO ZAVAZI	: 79 mm
STLACENÍ NARAZNIKU VYVAZOVACÍHO ZAVAZI	: 66 mm
CELKEM	: 180 mm



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 - Vokovice

Nazev projektu
ZŠ Šlapanice - nový pavilon F
Adresa umístění výtahu
MonoSpace 500
Nazev vykresu
VYKRES PRO POSOUZENÍ SHODY
Číslo výtahu
T-0002632913

Číslo zakázky
T-0002632913

Číslo vykresu
T-0000255238-010-A-1-1

Změna
-Strana
1 (2)

PREJEZD KABINY	: 85 mm
STLACENI NARAZNIKU KABINY	: 66 mm
CELKEM	: 151 mm
NADSKOCENI KABINY	: 35 mm
PREJEZD VYVAZOVACIHO ZAVAZI	: 79 mm
STLACENI NARAZNIKU VYVAZOVACIHO ZAVAZI	: 66 mm
CELKEM	: 180 mm

VELIKOST HORNIHO PREJEZDU & PROHLUBNE
re : PODLE NORMY

HLAVNI LEGISLATIVNI PREDPIS:		OSTATNI LEGISLATIVNI PREDPISI:	
EN81-20		EN81-70,EN81-73_2016	
Odchytky:		Odchytky:	
Postup pro ES posouzení shody			



KONE a.s.
Evropská 423/178
160 00 Praha 6 – Vokovice

Nazev projektu	ZŠ Šlapanice – nový pavilon F
Adresa umístění výtahu	MonoSpace 500
Nazev výkresu	VÝKRES PRO POSOUZENÍ SHODY
Číslo výtahu	T-0002632913

Číslo zakázky	Číslo výkresu	Změna	Strana
T-0002632913	T-0000255238-010-A-1-2	-	2 (2)