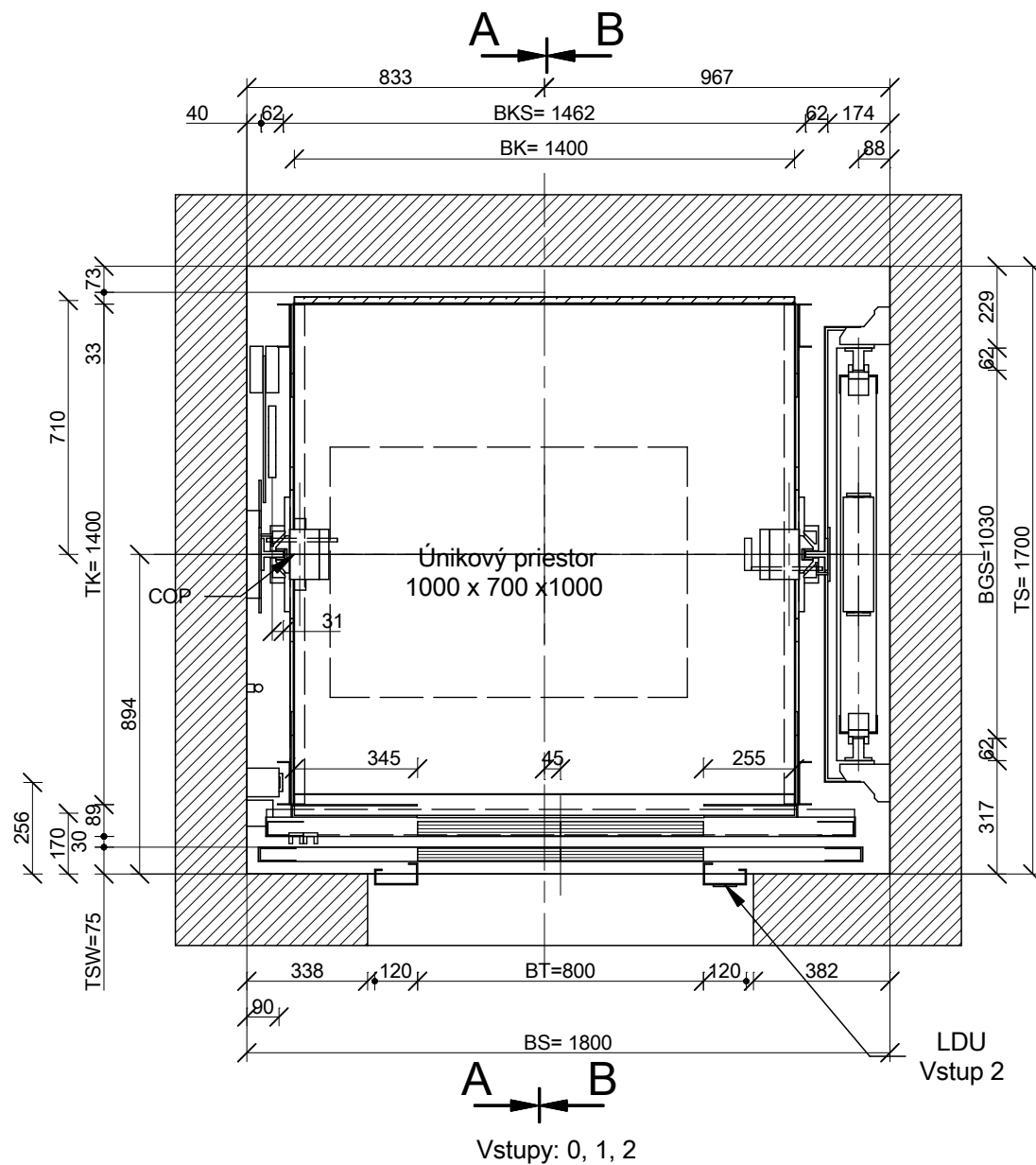
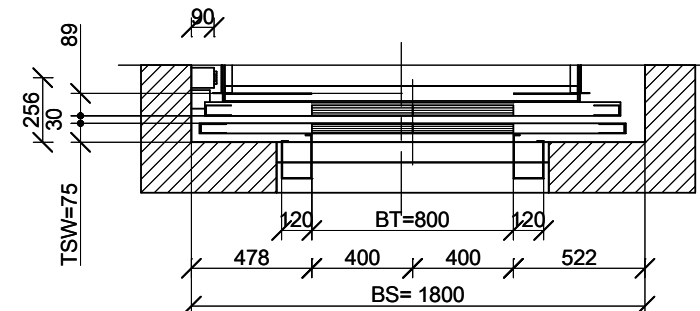


## Pôdorys kľetky 1:20



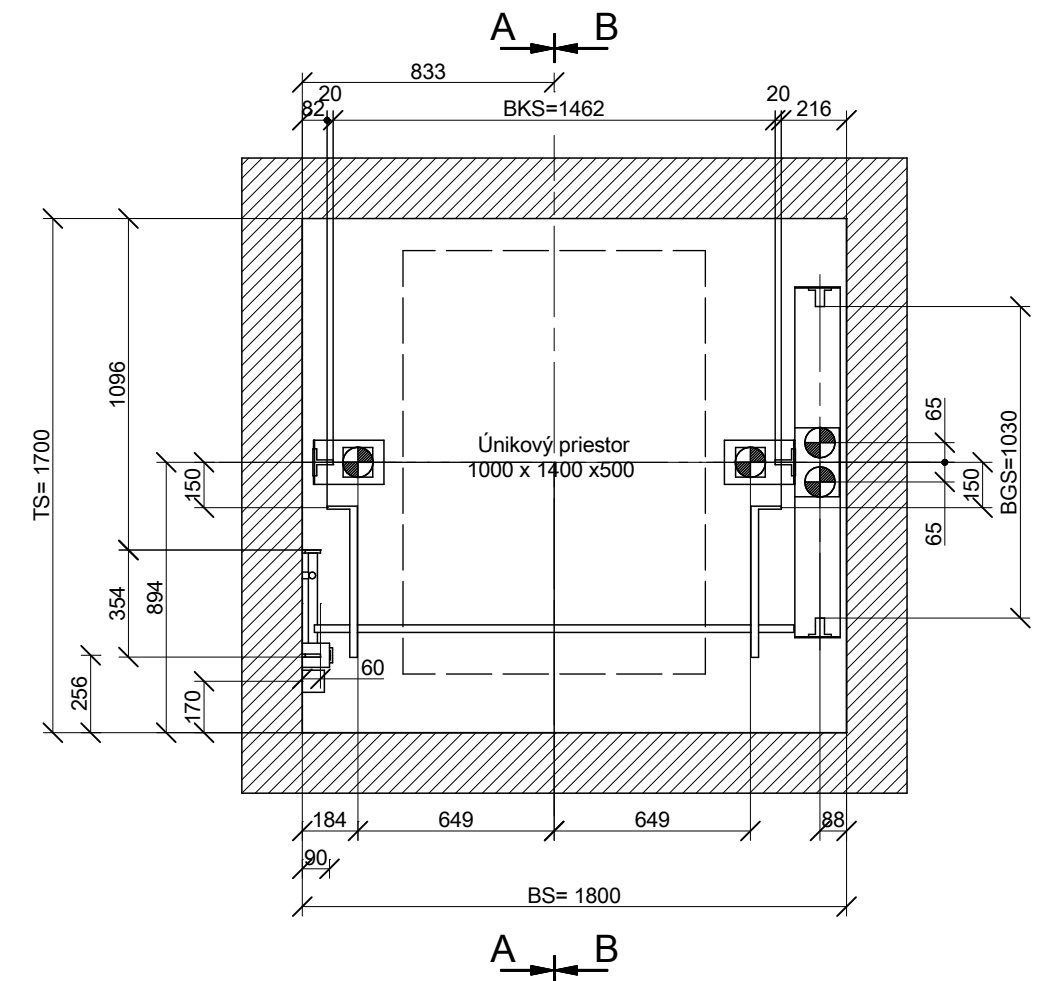
BS= šírka šachty  
TS= hĺbka šachty  
BK= šírka kľetky  
TK= hĺbka kľetky  
BT= šírka dverí  
HT= výška dverí  
BKS= šírka vodidla kľetky  
BGS= šírka vodidla protiváhy

## Detail dverí LDU Vstup 2



Certificate Number= NL.04.400.1002.004.27  
Typ stroja=FMB130-LS-4C320  
Frekvenčný menič=25C\_BR  
Vyváženie=50  
Vodidlá kľetky=T89/B  
Vodidlá protiváhy=H75-1  
Unintended Car Movement Protection (UCMP)  
Manufacturer = SCHINDLER-BRA  
Certificate =NL 10-400-1002-004-51  
Stopping =FCRD112

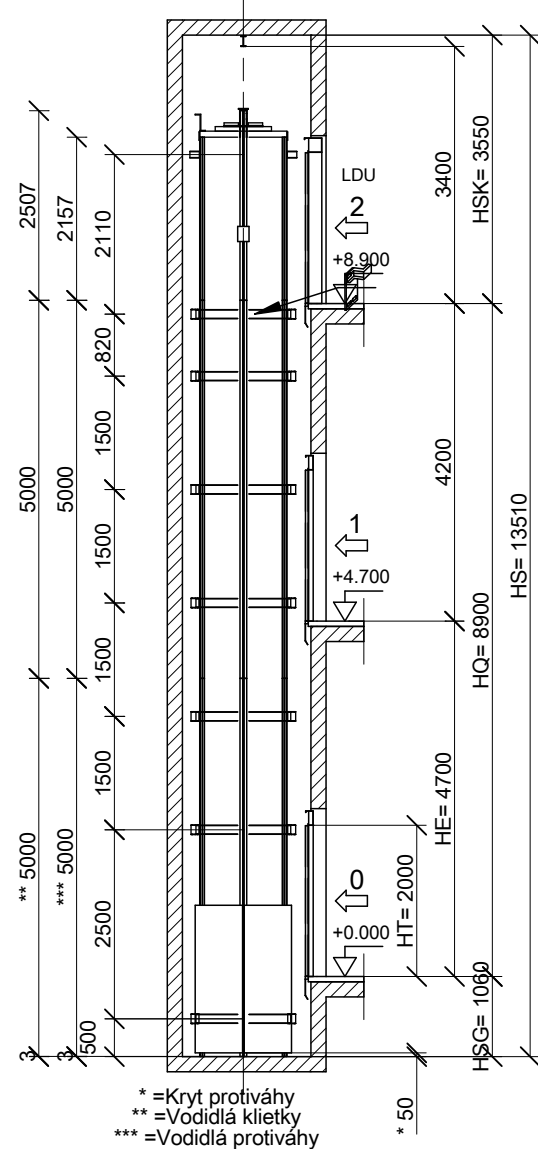
## Priehlbeň šachty 1:25



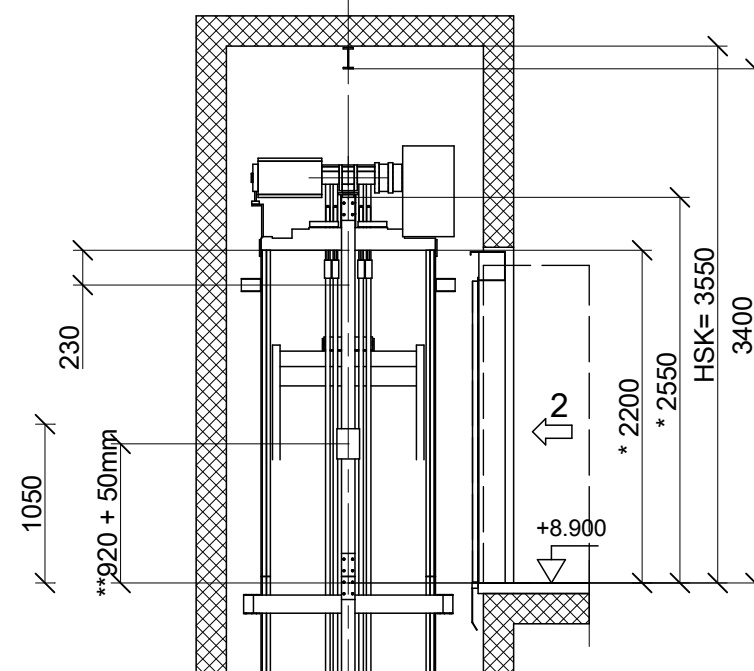
Ind.	Modifikácia	Meno	Dátum
GKU (Zachytávač)	1456 kg	Počet staníc	3
GK (Kľetka)	653 kg	Vstupy	1
GG (Protiváha)	1052	Riadenie	1KA
Nosnosť (kg)	800	Systém pohonu	FMB
Počet osôb	10	Rychlosť (m/s)	1
Zdvih (m)	8900		
Technologický výkres		EN81-20/50	Produktová rada: 3300
Miesto zabudovania REK. OBJEKTU SLOV. SPORITEĽNE			
---- 971 01 PRIEVIDZA			
Zákazník Mesto Prievidza Mestský úrad			
Nám. Slobody, 971 01 Prievidza			
-----		Ďalšie informácie týkajúce sa tohto výkresu	
		Mr. Marián Rothbauer	
		Tel: +421232724303 Fax: +421232 72 40 00	
		Nakreslené	Strana
		Schválil	1
Tel. Fax		Výr. č.	0300777055
		Výkres č.	.101



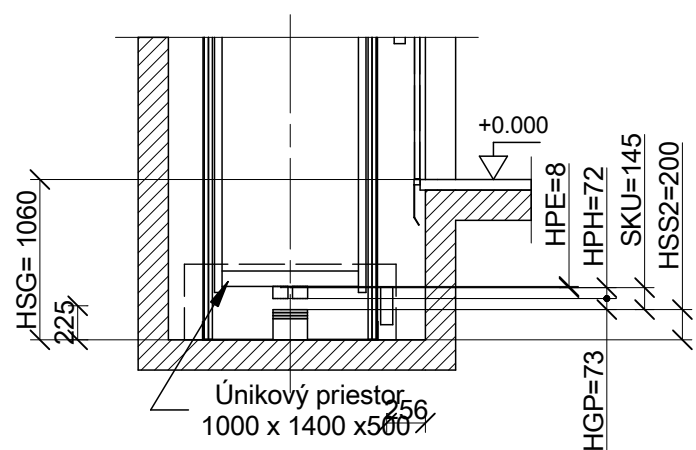
Rez A-A 1:100



Protiváha Detail  
 Rez A-A 1:50

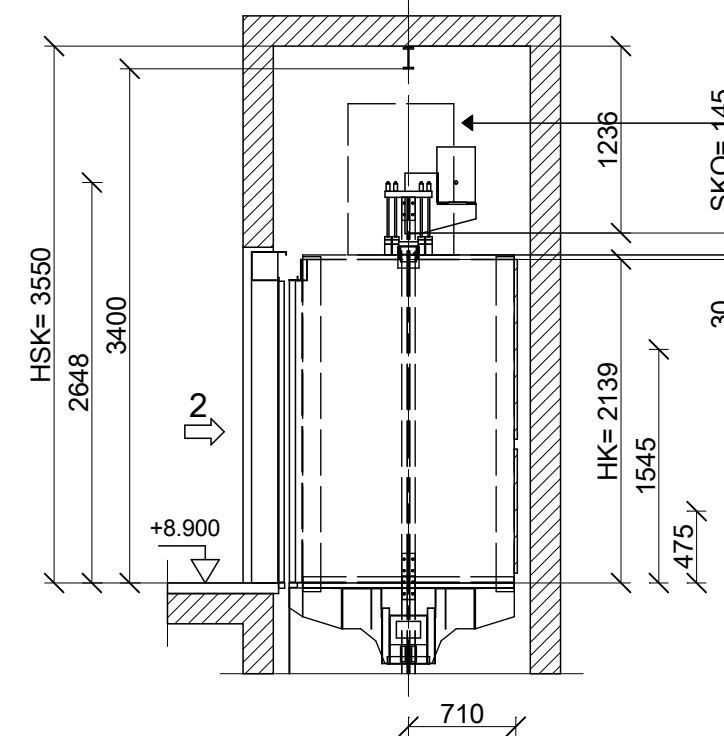


\* = Vzdialenosť konca vodidiel od najvyššej stanice  
 \*\* = Vzdialenosť brzdovacieho zariadenia od najvyššej stanice

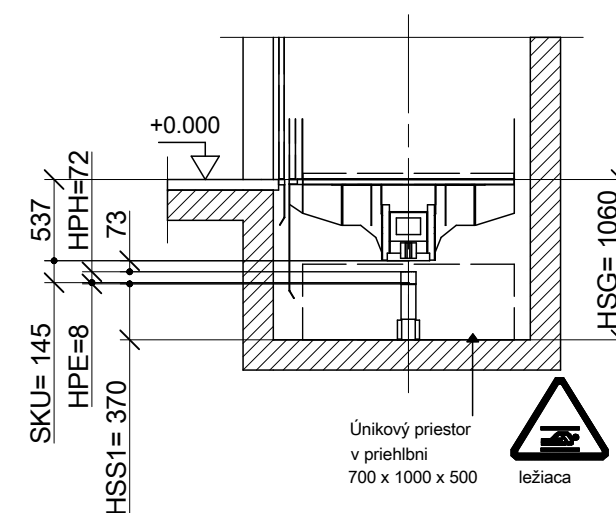


HE= výška podlažia  
 HK= výška kľetky  
 HQ= zdvih  
 HS= výška šachty  
 HSG= hĺbka priehlbne  
 HSK= výška hlavy šachty  
 HSS1=  
 HSS2=  
 SKU= prejazd (spodný)  
 SKO= prejazd (horný)

Kľetka Detail  
 Rez B-B 1:50



Únikový priestor  
 na streche kľetky  
 500 x 700 x 1000



Únikový priestor  
 v priehlbni  
 700 x 1000 x 500



Nárazníky:	Kľetka	Protiváha
Dĺžka	: 370 mm	: 200 mm
Stlačenie, HPH	: 72 mm	: 72 mm
Dĺžka stlačenia, HPE	: 8 mm	: 8 mm

Technologický výkres

EN81-20/50

Produktová rada:  
 3300

Miesto zabudovania REK. OBJEKTU SLOV. SPORITEĽNE  
 --- 971 01 PRIEVIDZA

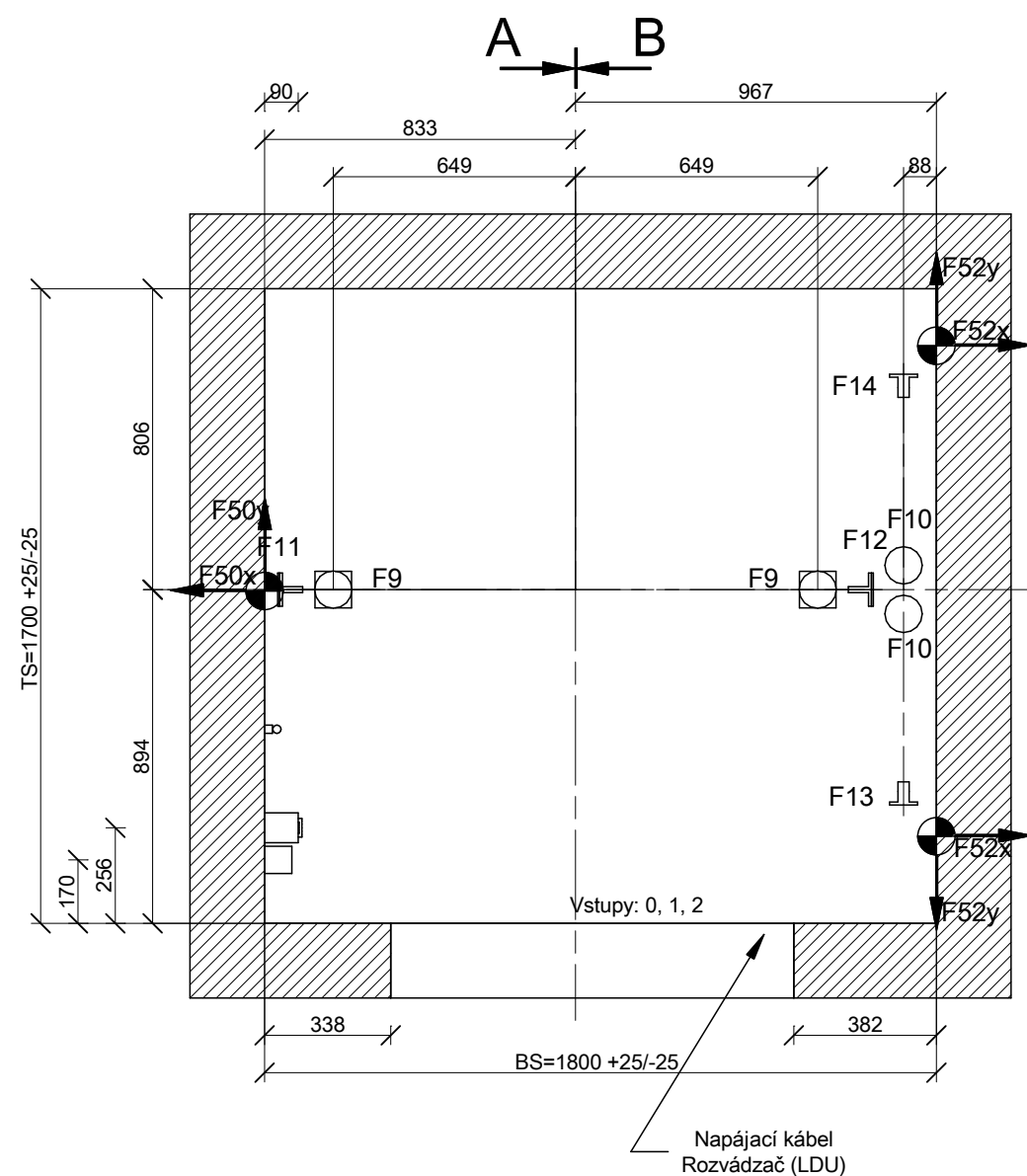
---  
 Tel.  
 Fax



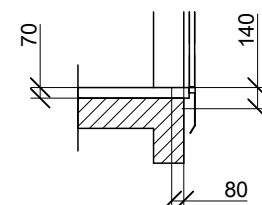
Ďalšie informácie týkajúce sa tohto výkresu  
 Mr. Marián Rothbauer  
 Tel: +421232724303 Fax: +421232 72 40 00  
 Nakreslené  
 Schválil  
 Výr. č. 0300777055  
 Výkres č. .101

Strana  
 2

## Šachta 1:20

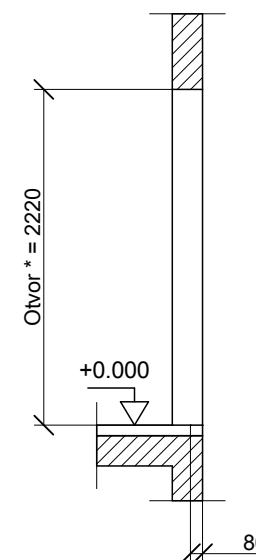


## Detail prahu dverí 1:50

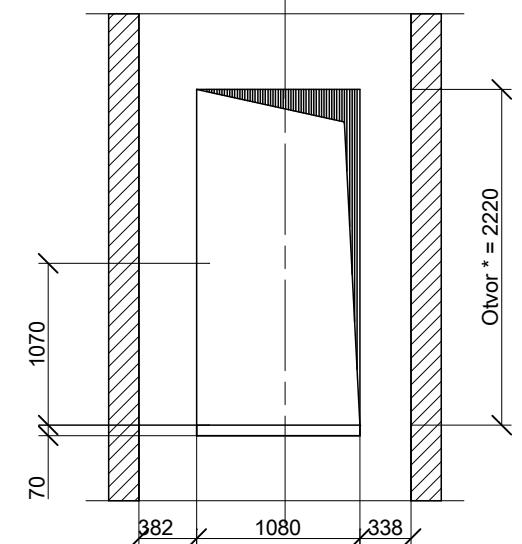


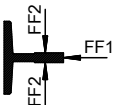
## Dverný otvor 1:50

\* = od úrovne čistej podlahy



## (Pohľad zo strany šachty)



Iné technické dáta: pozri "Stavba zabezpečí"					
Ind.	Modifikácia		Meno	Dátum	
<div><div></div><div><div>Klietka</div><div>FF1=1832</div><div>FF2=1364</div><div>Protiváha</div><div>FF1=620</div><div>FF2=68</div></div><div><div>Zaťaženia (N)</div><div>F50x=2570</div><div>F50y=1364</div><div>F52x=3865</div><div>F52y=1302</div><div>F3=</div><div>F4=</div><div>F5=</div><div>F6=</div><div>F7=0</div><div>F9 =39907</div><div>F10=25526</div><div>F11=21600</div><div>F12=40400</div><div>F13=18100</div><div>F14=18100</div><div>F15=0</div></div></div>					
Sily F11 a F12 pôsobia v prípade vybavenia zachytávačov					
Sily F9 + F10 pôsobia v prípade dosadnutia klietky, alebo protiváhy na nárazníky					
<div><div><div>ELEKTRICKÉ DÁTA:</div><div><div>Nominálne napätie</div><div>400</div></div><div><div>Hlavná frekvencia</div><div>50</div></div><div><div>Odchýlka napájania a frekvencie</div><div>+10/-10 %</div></div><div><div>Napájanie osvetlenia</div><div>230</div></div><div><div>Nominálny prúd zariadenia INN</div><div>19</div></div><div><div>Záberový prúd zariadenia INA</div><div>17</div></div><div><div>Poistky osvetlenia SIHL</div><div>16</div></div><div><div>Hlavné poistky (budova) SIH</div><div>16</div></div><div><div>Menovitý príkon zariadenia SN</div><div>7.7</div></div><div><div>Min. prierez prívodného káblu</div><div>4</div></div><div><div>Max. dĺžka prívodného káblu</div><div>127</div></div><div><div>Max. prierez prívodného káblu</div><div>6</div></div><div><div>Max. dĺžka prívodného káblu</div><div>190</div></div></div></div>					
Stavebný výkres			EN81-20/50	Produktová rada: 3300	
Miesto zabudovania: REK. OBJEKTU SLOV. SPORITEĽNE					
---- 971 01 PRIEVIDZA					
ZákazníkMesto Prievdza Mestský úrad					
Nám. Slobody, 971 01 Prievdza					
-----			Ďalšie informácie týkajúce sa tohto výkresu		
			Mr. Marián Rothbauer		
			Tel: +421232724303 Fax: +421232 72 40 00		
			Nakreslené		Strana
			Schválil		1
Tel.			Výr. č. 0300777055		
Fax			Výkres č. .201		

Technical drawing of a staircase layout showing three flights (0, 1, 2) with dimensions and levels.

Dimensions (mm):

- Flight 0: 2500 (horizontal), 500 (vertical)
- Flight 1: 1500 (horizontal), 1500 (vertical)
- Flight 2: 1500 (horizontal), 820 (vertical)
- Flight 3: 2110 (horizontal), 230 (vertical)

Levels (mm):

- Level 0: +0.000
- Level 1: +4.700
- Level 2: +8.900

Staircase Details:

- Flight 0: 2220 (width), 2220 (depth)
- Flight 1: 2220 (width), 2220 (depth)
- Flight 2: 2220 (width), 2220 (depth)

Overall Dimensions:

- HS = 13510
- HQ = 8900
- HE = 4700
- HSK = 3550

\* = Detaily

Technical drawing of a door assembly. The drawing shows a door with a handle and a lock mechanism. Dimensions are indicated with arrows and numbers:

- 470: Height of the door frame.
- 150: Height of the door handle.
- 500-600: Height of the door lock mechanism.
- 950-1050: Total height of the door assembly.

Below the drawing, there is a note in Czech:

Obklad musí byť zabezpečený.  
Bariéra musí byť ľahko demontovateľná,  
a konštrukcia a montáž podľa aktuálnych  
predpisov.

TS= 1700

806

894

min. 20kN

833

967

BS= 1800

A B

A B

Vstupy: 0, 1, 2

Štruktúra stien šachty a strojovne musí vyhovovať národným stavebným  
zákonom a musia byť schopné uniesť zaťaženia definované vo výkrese.  
STN EN 81-20/50 (& 5.2.1.8.1):  
Zdvíhacie zariadenie v strope šachty musí byť vyhotovené podľa špecifikácie na tomto výkrese.  
Vzduchom šírený hluk generovaný pohonom výťahu je 62 dBa (stály), 65 dBa (impulzný).  
Horná časť šachty musia byť vhodne navrhnutá a konštruovaná, za účelom splnenia národných  
predpisov týkajúcich sa hluku v priľahlých (susediacich) miestnostiach.  
Všetky rozmery sú po ukončení murárskych prácach t.j. kompletne ommietuté.  
Maximálna dovolená odchýlka rozmerov a montážna odchýlka je +/- 25mm.  
Uvedená hodnota sa vzťahuje na pôvodný údaj vo výkrese.  
Čisté podlahy musia byť jednoznačne definované a označené pred začiatkom montáže výťahu.  
Otvory do šachty musia byť chránené podľa národných predpisov, aby sa zabránilo úrazom  
z padnutia osôb do šachty. Ak neexistujú príslušné predpisy, odporúčame chrániť takéto  
otvory minimálne podľa požiadaviek definovaných  
v pripojenom detaile.

Výťahová šachta, strojovňa a miestnosti pre kladky STN EN 81-20/50 (§ 5.2):

Výťahová šachta, strojovňa výťahu a miestnosti pre kladky sa smú používať len na také účely, na ktoré je výťah určený. Nesmú sa v nich umiestňovať potrubia, elektrické káble, alebo zariadenia, ktoré nesúvisia s výťahom.  
STN EN 81-20/50 (č. 5.2.1.9):

Po zabudovaní pripevňovacích prvkov vozidiel, nárazníkov, priečok a pod., sa priehlbeň musí chrániť proti prenikaniu vody.

vybaviť zachytávačom.

STN EN 81-20/50 (& 5.2.1.4.1):

Komponenty osvetlenia sa musia chrániť proti mechanickému poškodeniu. Klimatizácia, alebo nútenie vetranie v šachte (ak je potrebné) musí byť navrhnuté a dodávané stavbou.

### Charakterist

Rozvádzač (LDU)

Stavba musí zabezpečiť osvetlenie s intenzitou minimálne 200 lx pred otvoreným rozvádzačom.

STN EN 81-20/50 (& 5.2.6.3.2.1):

a) voľná vodorovná plocha pred panelmi rozvádzačov a skríň. Táto plocha musí mať:

b) voľná vodorovná plocha 0,50 m x 0,60 m na údržbu a kontrolu pohyblivých častí v miestach, kde je to nevyhnutné.

Iné technické dáta: pozri "Stavba zabezpečí"

Stavebný výkres

EN81-20/50

Produktová rada:  
3300

Miesto zabudovania REK. OBJEKTU SLOV. SPORITEĽNE  
---- 971 01 PRIEVIDZA

-----

Tel.  
Fax



Schindler

Ďalšie informácie týkajúce sa tohto výkresu  
Mr. Marián Rothbauer  
Tel: +42132724303 Fax: +421232 72 40 00

Nakreslené			Strana 2
Schválil			
Výr. č.	0300777055		
Výkres č.	.201		