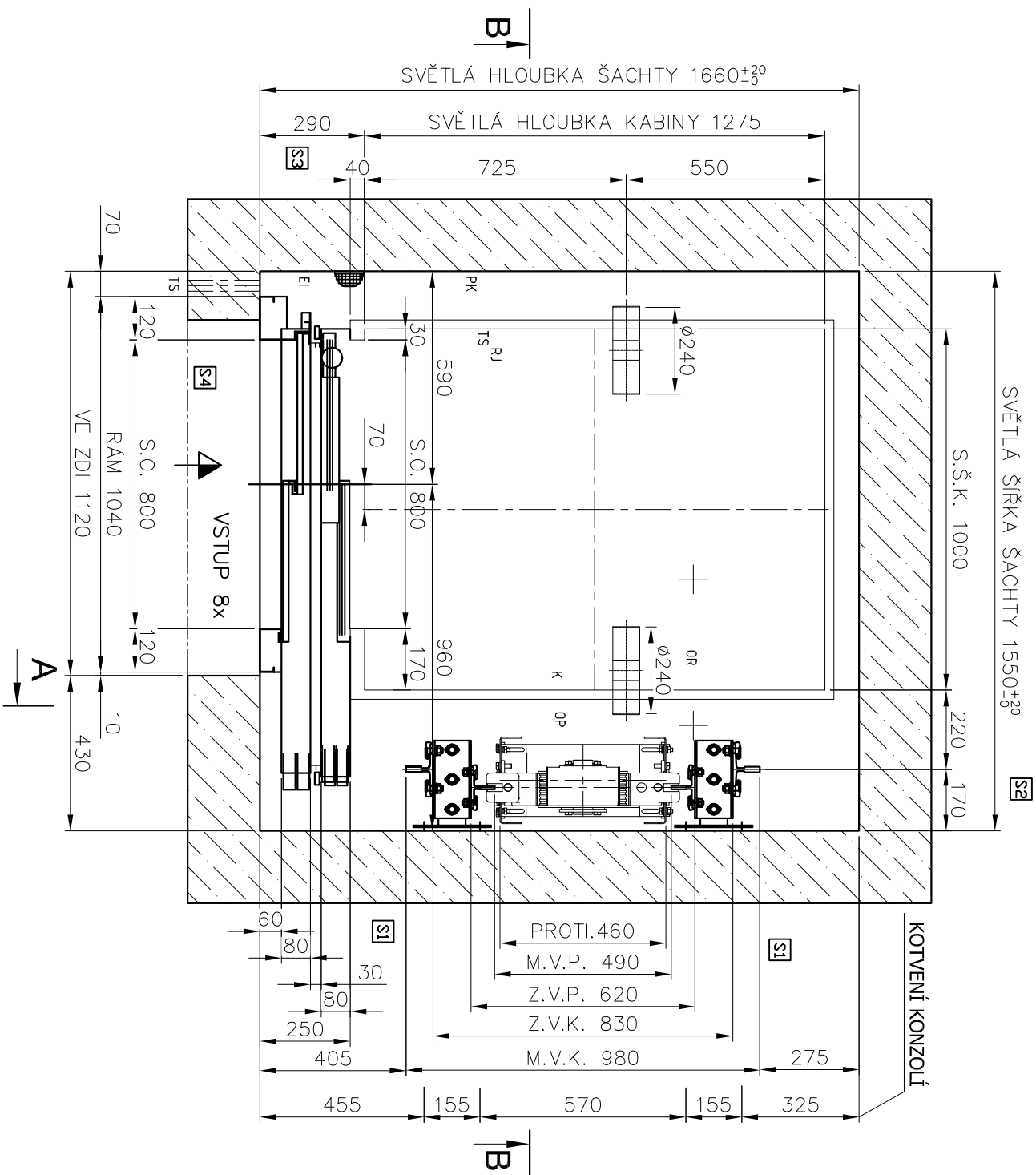








PŪDORYS ŠACHTY

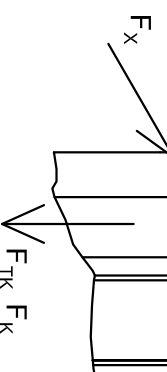
ŘEZ C-C $\frac{M}{1:16}$ \rightarrow A



| STAVEBNÍ MATERIÁL (PROVEDENÍ) | STĚNY ŠACHTY | | | | BEZPEČNOSTNÍ KOMPONENTY: |
|--|--|--|--|--|------------------------------------|
| STĚNY ŠACHTY (VÝJMA PODEST A SCHODNIC) | <input checked="" type="checkbox"/> S1 | <input checked="" type="checkbox"/> S2 | <input checked="" type="checkbox"/> S3 | <input checked="" type="checkbox"/> S4 | Teleskopická prahová deska |
| Beton | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sklopný nárazník pod protiváhou |
| Zděná (betonové větce) | <input checked="" type="checkbox"/> X | <input checked="" type="checkbox"/> X | <input checked="" type="checkbox"/> X | <input checked="" type="checkbox"/> X | Teleskopické zâbradlí |
| Ocelová konstrukce | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sklopné zâbradlí |
| Portál | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Kontakty dle ČSN 81-21 |
| OHRAZENÍ ŠACHTY STĚNAMI | <input checked="" type="checkbox"/> S1 | <input checked="" type="checkbox"/> S2 | <input checked="" type="checkbox"/> S3 | <input checked="" type="checkbox"/> S4 | Kontakty dle ČSN 81-21 (prohluben) |
| Úplné | <input checked="" type="checkbox"/> X | <input checked="" type="checkbox"/> X | <input checked="" type="checkbox"/> X | <input checked="" type="checkbox"/> X | |
| Částečně | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Žádné-společná šachta se sousedním výtáhem | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

LEGENDA :

| | | |
|--|---|---|
| HP ... hlavní přívod elektriny | NN ... montážní nosník | D ... bezpečnostní prostor pod kletcí (500x600x1000) |
| EI ... elektronistace | MH ... montážní hák (okolo) | H ... bezpečnostní prostor nad kletcí (500x600x800) |
| Z ... žebřík do prohlubně | HV ... hlavní vypínač | OP ... plnostěnné ohrazení protáhly - max. 300 mm od země a o výšce min. 2500 mm |
| F ... fotobuňka | TP ... telefonní přístroj | |
| OR ... omezovač rychlosti - dálkové vybanovávání |  ... vypínač osvětlení kletce | |
| RJ ... spínač "REVIŽNÍ JÍZDA" - na kletci |  ... vypínač osvětlení u rozváděče | |
| SS ... spínač "STOP" - v prohlubni |  ... vypínač osvětlení šachty | |
| TS ... tlačítková skříň |  ... zásuvka | |
| K ... zábudná na střeše kletce (výška mm) |  ... rozváděč výtlahu | |
| PK ... plochý kabel | A ... nárazník |  ⊗ ... osvětlení šachty a prostoru u rozváděče výtlahů |

| SÍLY NA VODÍTKO: | SÍLY OD VÝTAHOVÝCH ČÁSTÍ | | | LEGENDA SIL: | |
|--|--------------------------|----------|-----|--------------------------------------|--|
|  | Stále | Nahodilé | | Fx ... síla na vodítko od kabiny | |
| | F3 | 10 kN | Fx | 3,1 kN | Fy ... síla na vodítko od kabiny |
| | F4 | 8,1 kN | Fy | 0,5 kN | Fk ... síla na vodítko od zachycovačů |
| | F5 | 7,5 kN | FK | 10,8 kN | FTk ... síla na dno šachty |
| | F6 | kN | FTK | 13,5 kN | při vybavení zachycovačů |
| | | | FKB | 4,3,1 kN | FKB... síla na nárazník kabiny |
| | | | FCB | 34,3 kN | FCB... síla na nárazník protiřáhy |
| | | | F9 | 15,0 kN | F3 ... síla od rámu stroje |
| | | | F10 | kN | F4 ... síla od rámu stroje (na straně kabiny) |
| | | | | | F5 ... síla od rámu stroje (na straně protiřáhy) |
| | | | | F9 ... síla na montážní nosník / hák | |
| | | | | F10 ... síla od omezovače rychlosti | |
| | | | | F6 ... | |

| | | | |
|--|--|--|------------------|
| TECHNICKÉ PARAMETRY VÝTAHU: MARO 4,80G | ŘÍZENÍ: SBER DOLŮ SIGNALIZACE: V JIZDĚ | STROJ: MONA 180 | HMOTNOST: 230 kg |
| NOSNOST: 4,80 kg 6 OSOB | PROSTŘEDÍ ŠACHTA: OBYČEJNÉ | VÝKON: 2,9 kW | ln: 7,0 A |
| RYCHLOST: 1,0 m/s ZDVIH: 24,06 m | STROJOVNA: OBYČEJNÉ | OBVOD MOTOROVÝ: 3x400V 50 HZ | |
| HLAVA ŠACHTY: 3,62 m PROHLUBENÍ: 1,14 m | P.O. DVERÍ: EW 60 | SVĚTELNÝ: 230 V 50 HZ | |
| STANIC / NÁSTUPIŠTĚ: 8/8 | P.O. ROZVADĚČE: -- | JISTĚNÍ VÝTAH: C16A JISTĚNÍ STAVBA: C20A | |
| VODÍTKA KABINY: T 90/75/16 | VODÍTKA PROTIVÁH: T 70/65/9 | Typ HL. PŘIVODU: CYKY-J5x6 | |
| PŘEJEZD KABINY: HORNÍ: 100mm DOLNÍ: 100mm | PŘEJEZD PROTIVÁH: HORNÍ: 100mm DOLNÍ: 100mm | LANA: 6xφ6,5 mm DĚLKA: 62 m LANO DR.: 1xφ6,0 mm DĚLKA: 32 m | |
| Q: 480 kg | K: 650 kg | Z: 875 kg | |

index C:

index B:

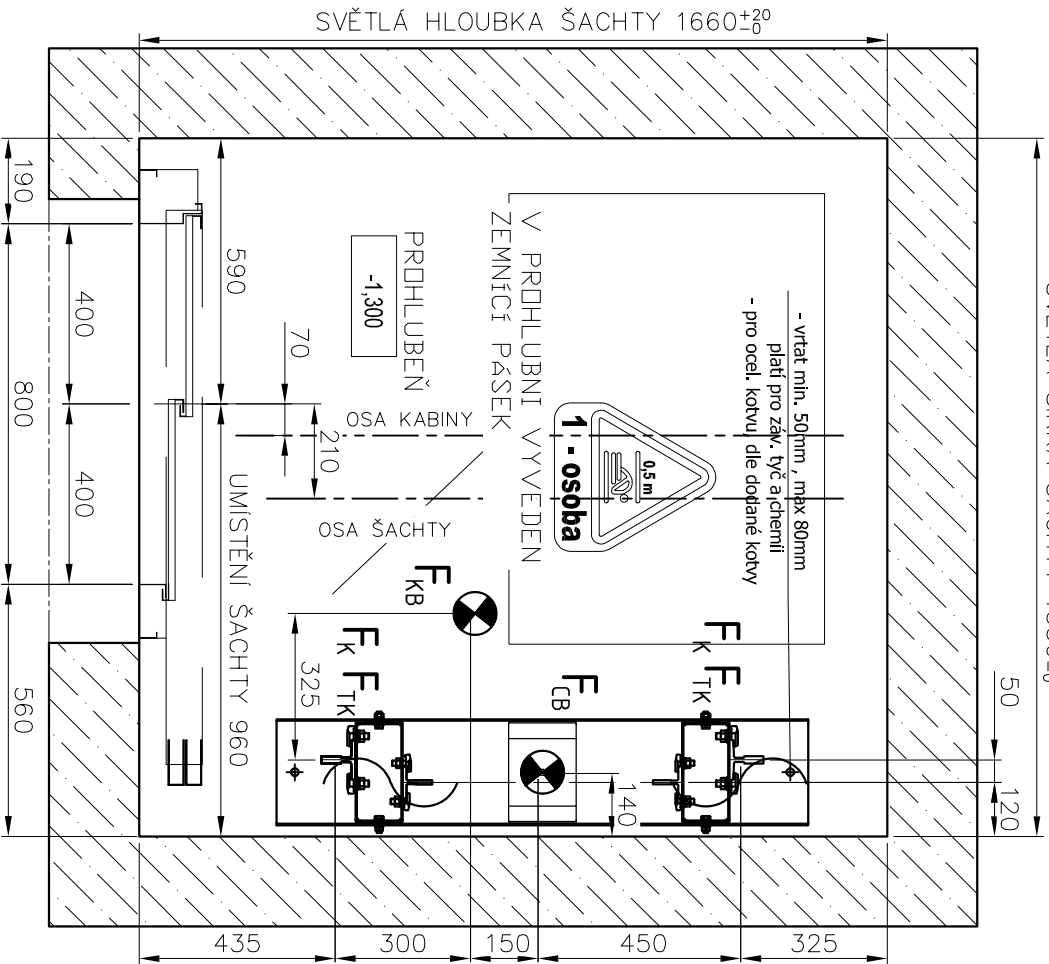
index A:

| | | | |
|---|-----------|--|--------------------|
| <div><div></div><div><div></div><div></div></div></div> | | NÁZEV | |
| | | Dispoziční výkres ýťahu - V2 OSOBNÍ | |
| | | MÍSTO: VŠE - Rooseveltova koleJ Strojnická 1430/4, Praha 7 - Holešovice | MĚŘÍTKO: 1:16 |
| | | ZÁKAZNÍK: | |
| KRESLIL: Dvořák | SCHVÁLIL: | Č. ZAKÁZKY: | |
| DATAUM: 18.12.2023 | DATAUM : | Č. VÝKRESU: A1-2023-A3006 | |
| PODPIS: | PODPIS: | Č. VÝKRESU: A1-2023-A3006 | LIST/LISTŮ: 1/5 |

SÍLY V PROHLUBNI

ŘEZ D-D M 1:16

SVĚTLÁ ŠÍŘKA ŠACHTY 1550±20

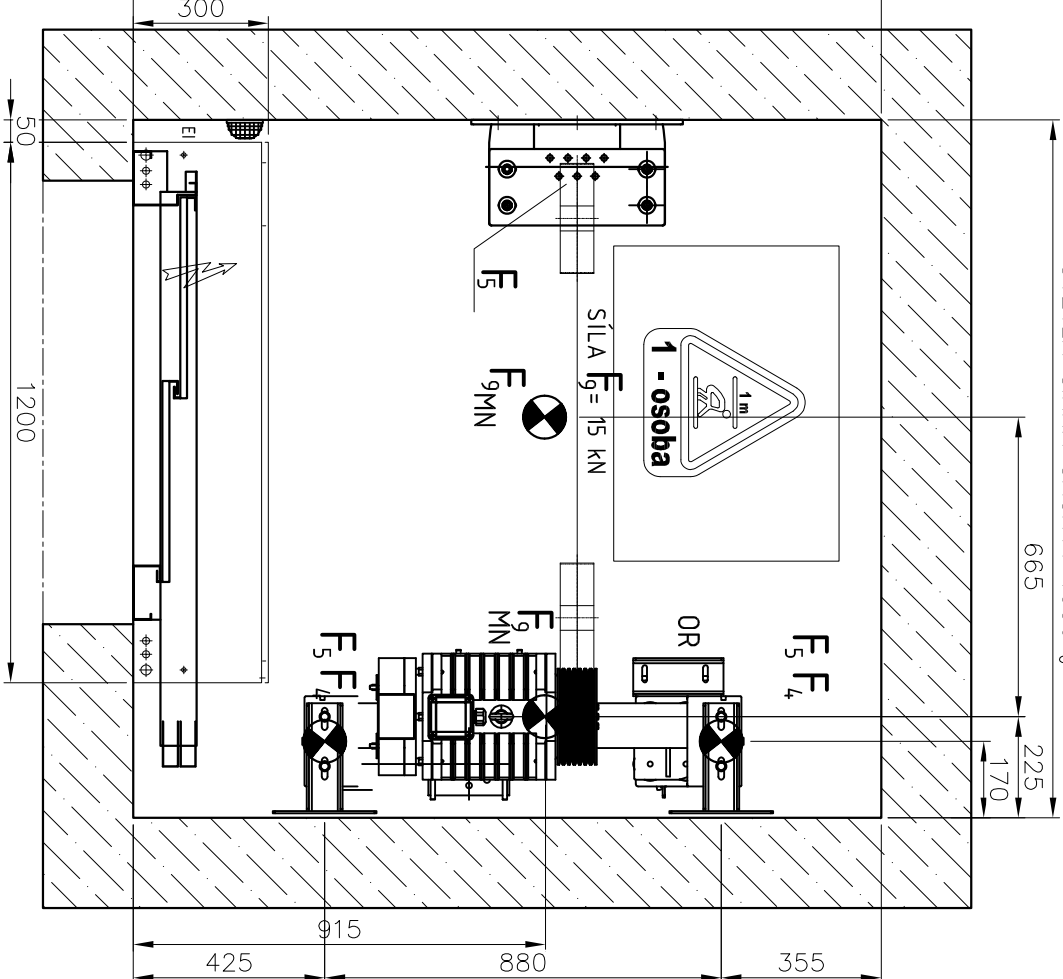


ŘEZ F-F

nejvyšší stanice

M 1:16

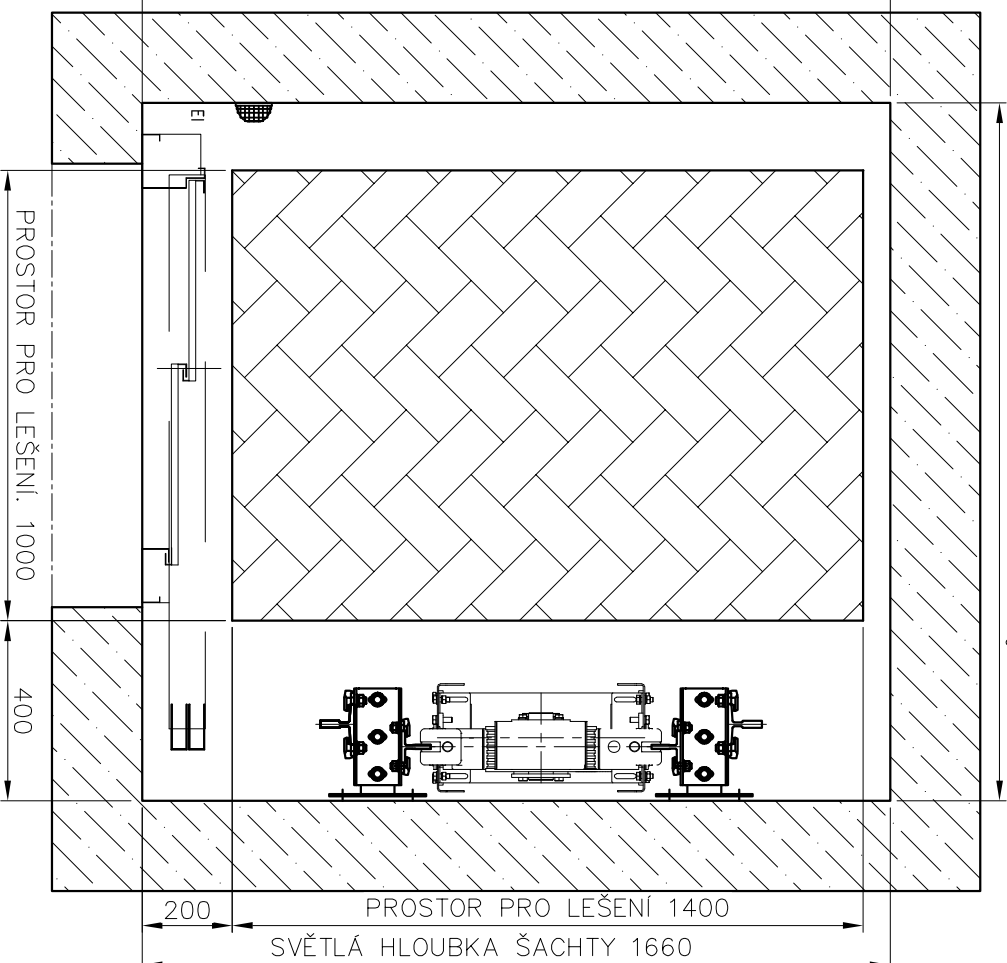
SVĚTLÁ ŠÍŘKA ŠACHTY 1550±20



MONTÁŽNÍ LEŠENÍ

M 1:16

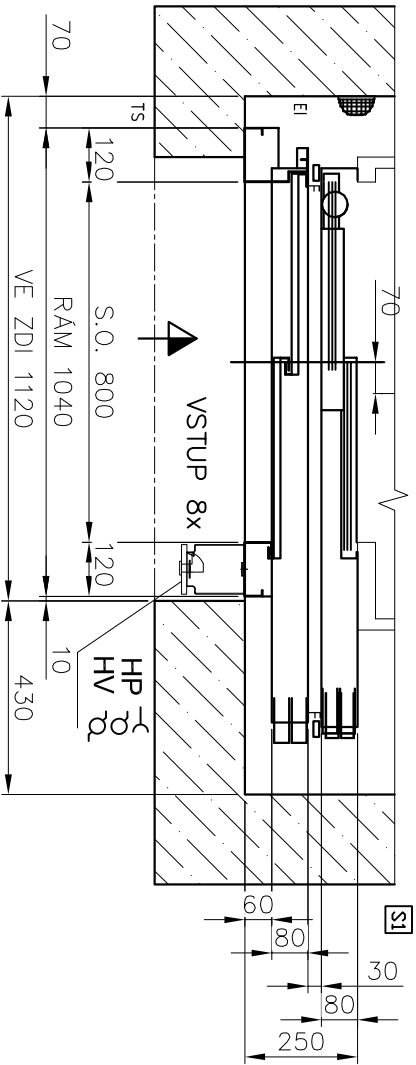
SVĚTLÁ ŠÍŘKA ŠACHTY 1550±20



UMÍSTĚNÍ PANELU SSO

ŘEZ G-G

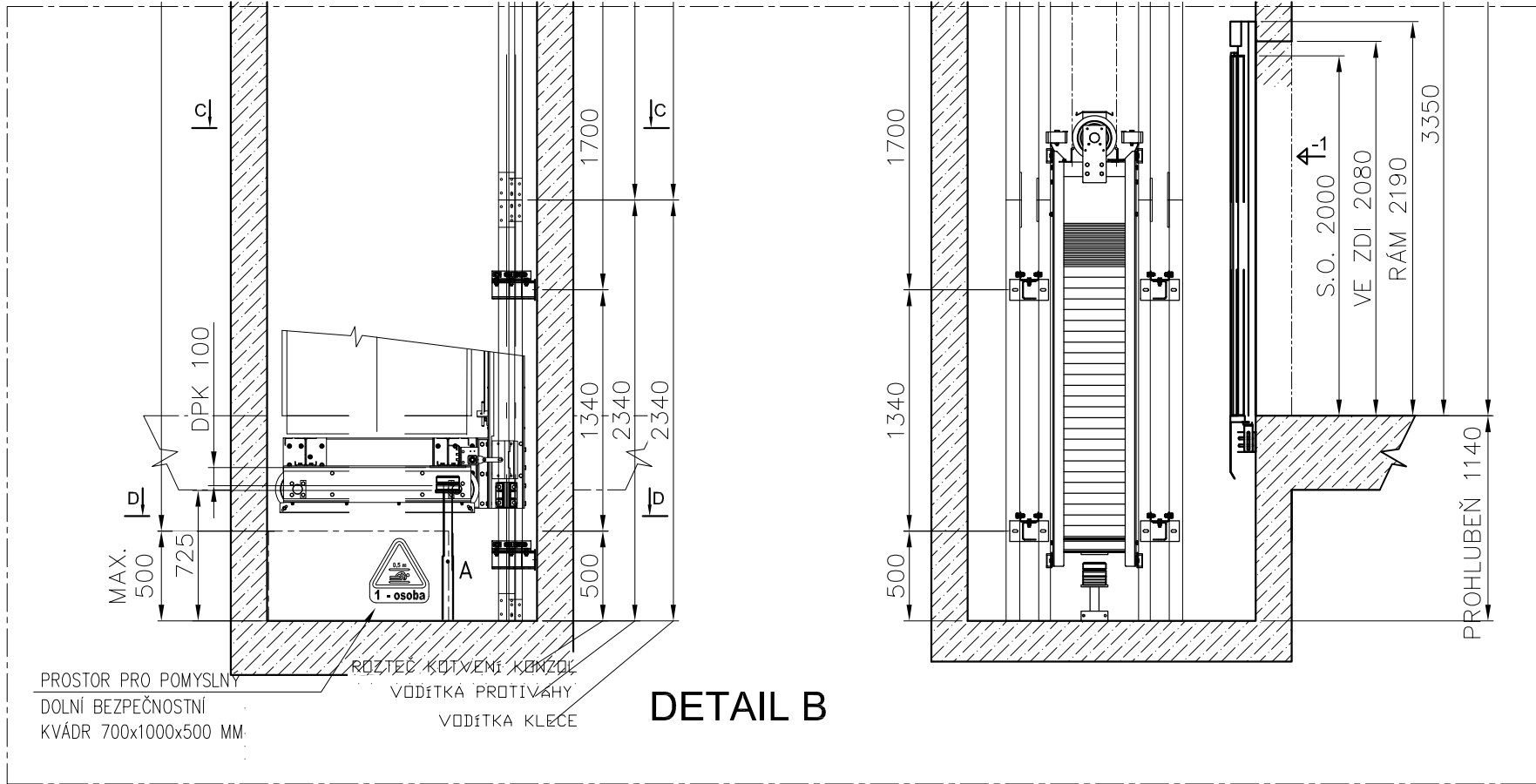
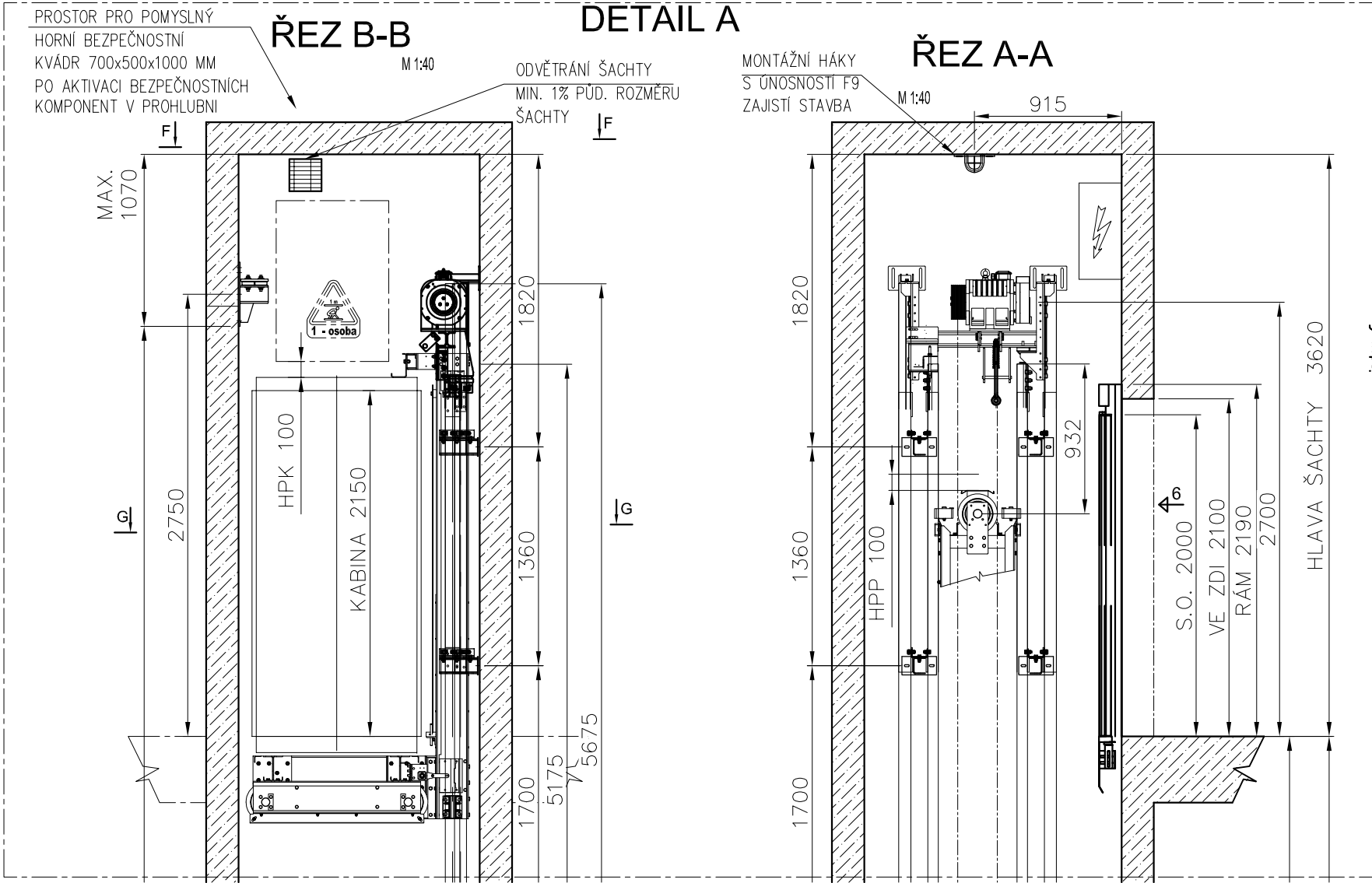
M 1:20



index C:
index B:
index A:

- MONTÁŽNÍ TRUBKOVÉ LEŠENÍ
-MONTÁŽNÍ TRUBKOVÉ LEŠENÍ
-UMÍSTĚNÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁŽEK V ÚROVNI
NEJNÍŽŠÍHO NÁSTUPIŠTĚ, PAK VŽDY PO 2m
- ÚNOSNOST PODLÁŽEK min. 300 kg/m²
- PODLÁŽKY OHRADIT ZÁBRADLÍM VÝŠKY 1100 mm
- PROVÉST VHDNÉ ELEKTRICKÉ JIŠTĚNÍ

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|-----------------|--|
| NÁZEV | | MÍSTO: VŠE – Rooseveltova kulej | | MĚŘÍTKO: | |
| Dispoziční výkres výtahu – V2 OSOBNÍ | | Strojnická 1430/4, Praha 7 –Holešovice | | 1:16 | |
| ZAKAZNÍK: | | PARE: | | | |
| Č. ZAKÁZKY: | | | | | |
| KRESLIL: Dvořák | | SCHVÁLIL: | | | |
| DATUM: 18.12.2023 | | DATUM: | | | |
| PODPIS: | | Č. VÝKRESU: A1–2023–A3006 | | LIST/LISTŮ: 2/5 | |



index C:

index B:

index A:

| | | | | | |
|--|--------------------------------------|--|---------------|--|--|
| NÁZEV | Dispoziční výkres výtahu – V2 OSOBNÍ | | | | |
| MÍSTO VŠE – Rooseveltova kolej | MĚŘÍTKO: | | 1:25 | | |
| Strojovna 1430/4, Praha 7 – Holešovice | ZÁKAZNÍK: | | PARE | | |
| Č. ZAKÁZKY: | Č. ZAKÁZKY: | | | | |
| DATUM: 18.12.2023 | DATUM: | | | | |
| PODPIS: | PODPIS: | | | | |
| Č. VÝKRESU: A1-2023-A3006 | Č. VÝKRESU: | | A1-2023-A3006 | | |
| | | | LST/LSTÚ: 5/5 | | |