

The drawing consists of two parts: an elevation view (top) and a plan view (bottom).

**Elevation View:** Shows the tower's profile with a total height of 10.000. The structure is divided into three main sections. The top section has a height of 2.350 and a width of 2.100. The middle section has a height of 2.400 and a width of 2.100. The bottom section has a height of 5.250 and a width of 3.015. The tower is supported by four legs, each with a width of 0.280. The legs are labeled 1, 2, 3, and 4. The cross-bracing is labeled 5. The top of the tower is labeled 6. The base of the tower is labeled 7. The tower is shown with a slight lean to the right.

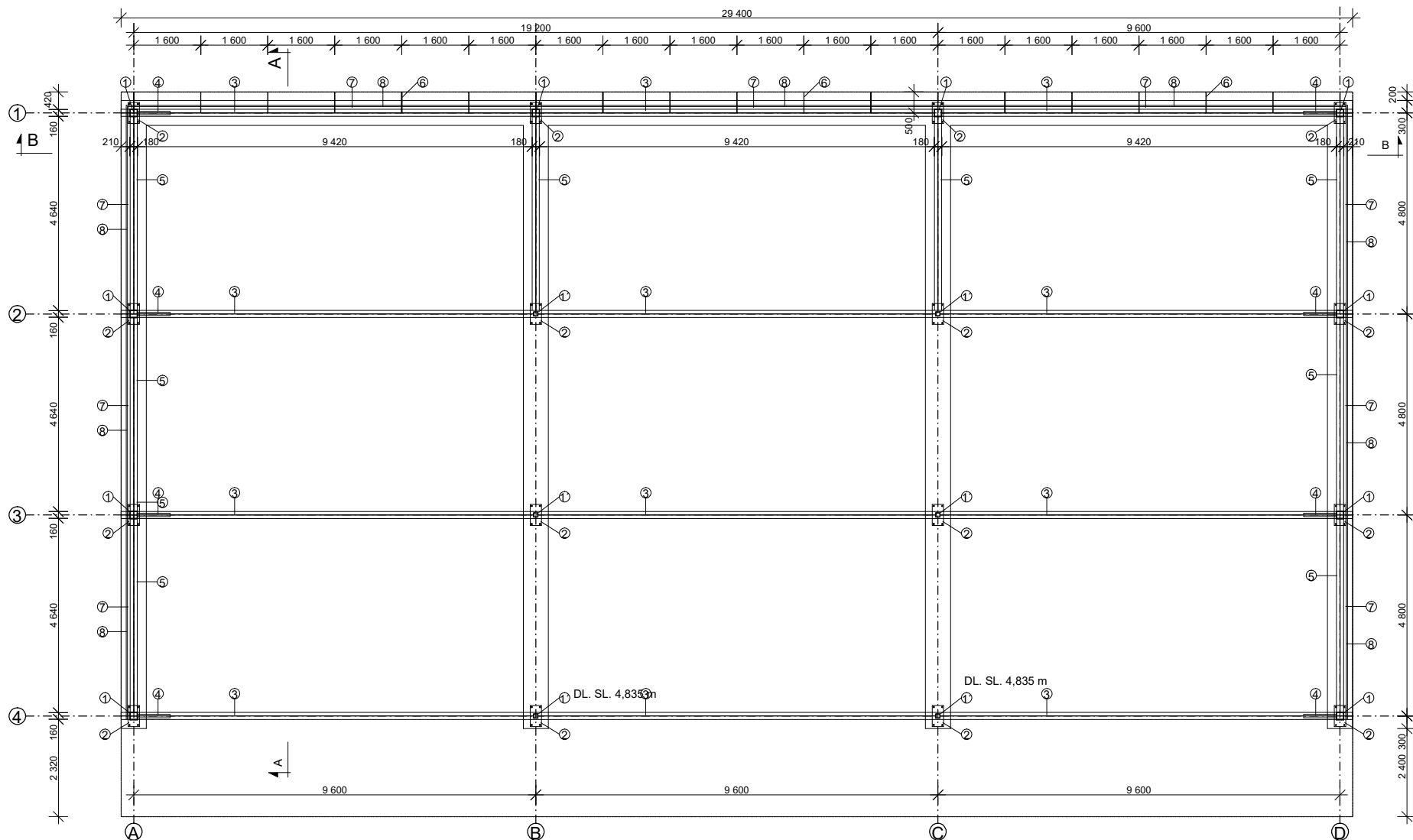
**Plan View:** Shows the tower's footprint. The total width is 3.015. The distance between the legs is 2.100. The distance from the centerline to the edge of the legs is 0.280. The tower is shown with a slight lean to the right.

**Dimensions:**

- Height: 10.000
- Top section height: 2.350
- Middle section height: 2.400
- Bottom section height: 5.250
- Top section width: 2.100
- Middle section width: 2.100
- Bottom section width: 3.015
- Distance between legs: 2.100
- Distance from centerline to edge of legs: 0.280
- Leg width: 0.280


**Labels:**

- 1: Legs
- 2: Legs
- 3: Legs
- 4: Legs
- 5: Cross-bracing
- 6: Top of tower
- 7: Base of tower



- ① SLOUP VNĚJŠÍ - OCELOVÝ UZAVŘENÝ ČTVERCOVÝ PROFIL 160 x 160 x 8 mm  
DL. DLE SPADU STŘECHY 10 ks
- ① SLOUP VNITŘNÍ - OCELOVÝ UZAVŘENÝ PROFIL 100 x 100 x 8 mm  
DL. DLE SPADU STŘECHY 4 ks  
DL. 4,835 m (U VSTUPNÍ STRANY) 2 ks
- ② KOTVENÍ PLECH 270 x 500 x 20 mm. KOTVIT CHEM. KOTVAMI - ZÁVITOVÉ TYČE M24 16 ks  
SPOJOVACÍ PLECH TL. 10 MM PŘIVÁŘIT K IPE 330 10 ks
- ③ OCEL. VÁLCOVANÝ NOSNÍK IPE 330, DL. 30,00 m 4 ks  
+SPOJOVACÍ PLECH TL. 10 MM PŘIVÁŘIT KE STOJINĚ I 330
- ④ RÁMOVÁ VZPĚRA - OCEL. UZAVŘENÝ PROFIL 140 x 80 x 8 mm 8 ks  
ALT. OCEL. TRUBKA TR 70/6 mm
- ⑤ ZAVĚTROVÁNÍ KRAJNÍCH POLÍ A STR. POLE 2x - L PROFIL 80 x 80 x 8 8 x
- ⑥ NOSNÍK ŽLABU - PLECH CCA 500 x 330 mm, TL. 2,5 mm, PŘIVÁŘIT K PŘÍRUBĚ IPE 330 19 ks
- ⑦ PAŽDÍKY PRO KOTVENÍ ZÁVĚTRNÝCH STĚN  
OCEL. UZAVŘENÝ ČTVERCOVÝ PROFIL 60 x 60 x 4 mm 2 x 59,2 bm
- ⑧ ZÁVĚTRNÉ STĚNY Z TR. PLECHU BTS 35/207, V.=2350 mm 59,2 bm

DÍLENSKÉ VÝKRESY BUDOU ŘEŠENY V PROVÁDĚCÍM PROJEKTU  
POVRCHOVÁ UPRAVA OCEL. KONSTRUKCI - ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ  
PROVEDENÍ OCEL. KONSTRUKCE DLE DIN 18800 CLASSE E

|   |  |   |  |   |  |   |  |           |  |
|---|--|---|--|---|--|---|--|-----------|--|
| PROJEKTANT :  |  | ING. PAVEL ŠEDIVÝ, ANT. DVOŘÁKA 89<br>675 71 NÁMĚŠT NAD OSLAVOU |  |  |  | ING. PAVEL ŠEDIVÝ   |  |           |  |
| INVESTOR :  |  | KSÚS VYSOČINY, p.o., KOŠOVSKÁ 1122/16<br>586 01 JIHLAVA         |  |   |  | PROJEKTOVÁNÍ A REALIZACE STAVEB<br>A. DVOŘÁKA 89, NÁMĚŠT NAD OSLAVOU<br>e-mail : sedivy.pavel@seznam.cz |  |           |  |
| MÍSTO STAVBY :  |  | K.Ú. HROTOVICE<br>P.Č. 671/1                                    |  |   |  | IČO : 65 78 83 11<br>TEL. : 568 623 428 MOB. : 608 706 390  |  |           |  |
| NÁZEV AKCE :  |  |   |  |   |  |   |  |           |  |
| <b>PŘÍSTŘEŠEK NA POSYPOVÝ INERTNÍ MATERIÁL<br/>V AREÁLU KSÚSV HROTOVICE</b> |  |   |  |   |  |   |  |           |  |
| MĚŘÍTKO :   |  | FORMÁT :  |  | DATUM :   |  | Č.ZAK. :  |  | STUPENĚ : |  |
| 1 : 100   |  | 2 A4  |  | 06/2019   |  | 836-19  |  | PSP       |  |
| VÝKRES :  |  |   |  |   |  | Č.VÝKRESU :   |  | 04        |  |
| ZASTŘEŠENÍ - OCELOVÁ KONSTRUKCE   |  |   |  |   |  |   |  |           |  |