


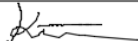


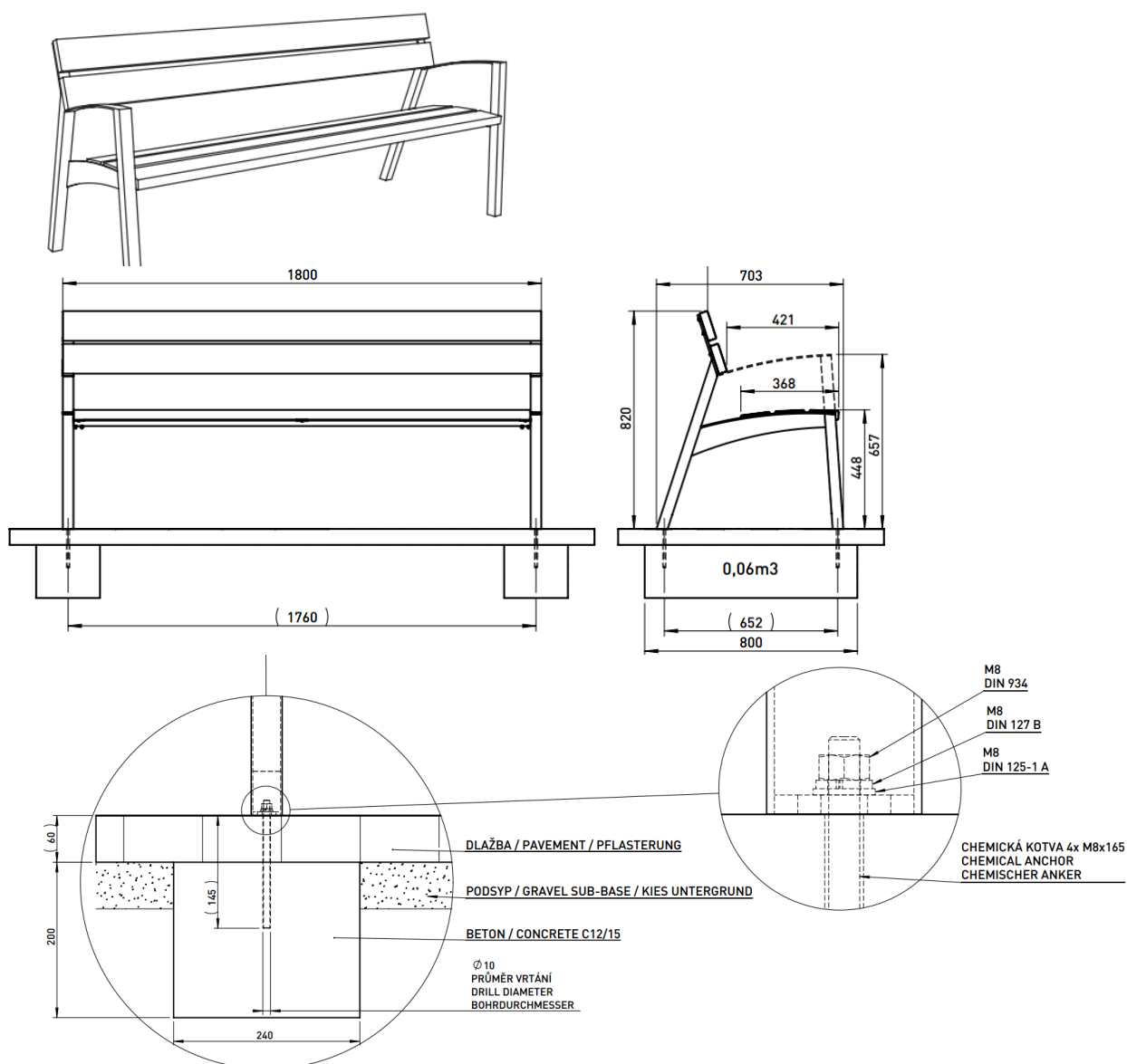
## Obsah

|   |   |   |                                   |   |         |
|---|---|---|-----------------------------------|---|---------|
| VYPRACOVAL<br>ING. D. TRNOVÁ  | ODP. PROJ. PROFESE<br>ING. D. TRNOVÁ  | KONTROLOVAL<br>ING. R. KRUPKA   | HL. INŽ. PROJEKTU<br>ING. L. BAAR | <div>CENTROPROJEKT GROUP a.s.<br/>ŠTEFÁNIKOVA 167<br/>760 01 ZLÍN</div> <div><br/><b>CENTROPROJEKT</b></div> |         |
|  |  |  |                                   |   |         |
| MÍSTO STAVBY: JABLUNKOV   |   |   |                                   |   |         |
| STAVEBNÍK: MĚSTO JABLUNKOV  |   |   |                                   |   |         |
| DOPRAVNÍ TERMINÁL V JABLUNKOVĚ  |   |   |                                   | FORMÁT  | 1A4     |
|   |   |   |                                   | DATUM   | 02/2017 |
|   |   |   |                                   | STUPEŇ  | DPS     |
|   |   |   |                                   | MĚŘÍTKO   | —       |
|   |   |   |                                   | ZAK. ČÍSLO:   | 161934  |
|   |   |   |                                   | ARCHIVNÍ KÓD PROF. ČÍS. VÝKRESU DOD.  |         |
| SO 08 – MOBILIÁŘ  |   |   |                                   | CR4   | S       |
|   |   |   |                                   | 02  |         |
| TYPOVÁ KNIHA MOBILIÁŘE  |   |   |                                   |   |         |

|   |    |
|---|----|
| Obsah .....   | 0  |
| L1 Lavička .....                                      | 2  |
| L3 Lavička .....                                      | 4  |
| L4 Sedátko .....                                      | 5  |
| L5 Lavička .....                                      | 6  |
| S1 Přístřešek.....                                    | 7  |
| S2 Samostatný stojan na kola .....                    | 9  |
| K1 Odpadkový koš.....                                 | 10 |
| M1 Mříže okolo stromů .....                           | 12 |
| M2 Mříže okolo stromů .....                           | 12 |
| V1 Vitrína .....                                      | 14 |
| S3 Zahrazovací sloupek s integrovaným osvětlením..... | 15 |

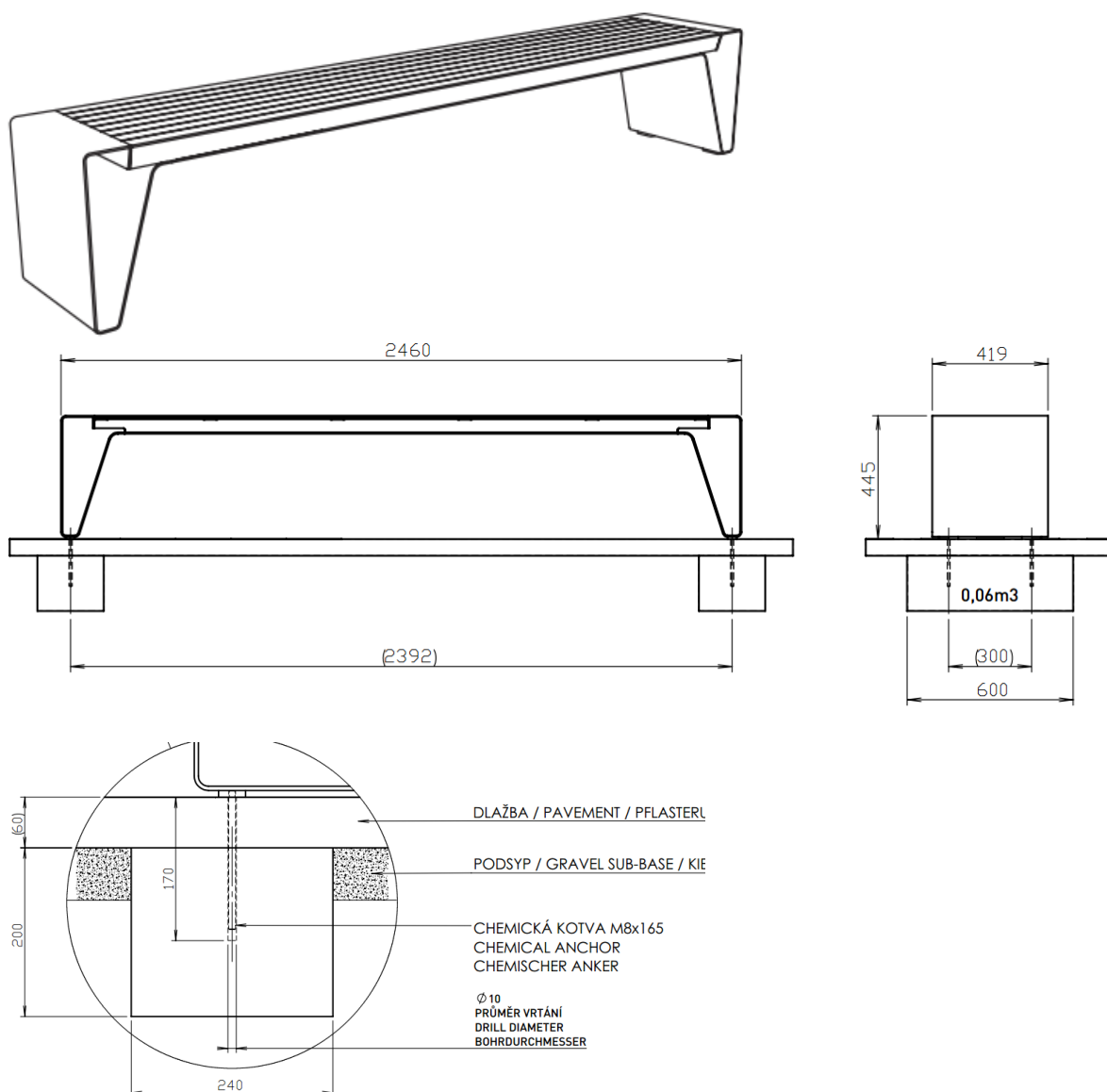
## L1 Lavička

- S opěrkou, bez područek
- Ocelová kostra, sedák i opěrka z lepeného akátového dřeva s FSC certifikátem
- Ocelová konstrukce lavičky s práškovým vypalovaným lakem RAL 7013
- Kotvení do betonového základu pod dlažbu
- rozměr: 730x1800x820 mm



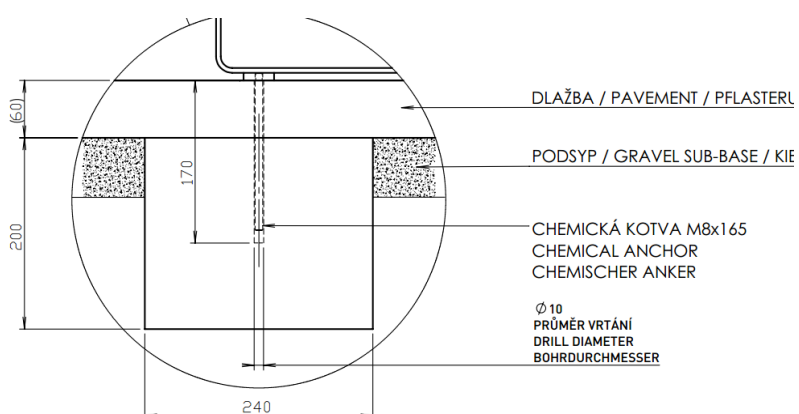
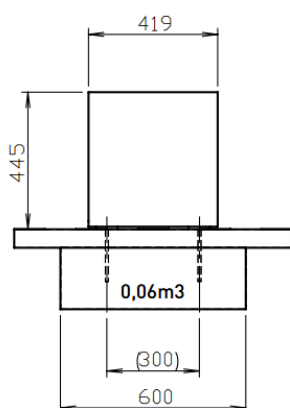
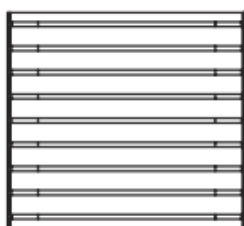
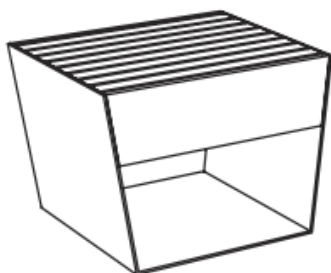
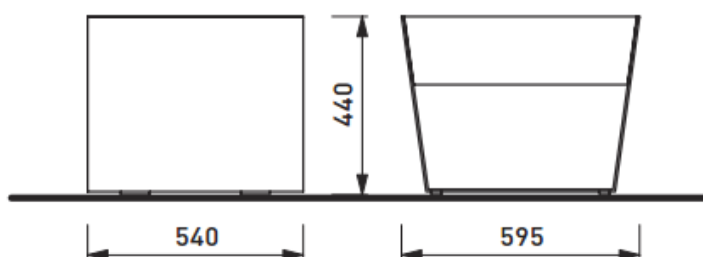
## L2 Lavička

- Konstrukce z ocelového zinkovaného plechu s práškovým vypalovaným lakem
- Sedák z lepeného akátového dřeva s FSC certifikátem
- Ocelová konstrukce lavičky RAL 2000 (osa č. 5), RAL 2001 (osa č. 8), RAL 11 (osa č. 3013), RAL 1018 (osa č. 17)
- Kotvení do betonového základu pod dlažbu
- rozměr: 420/2460/445mm



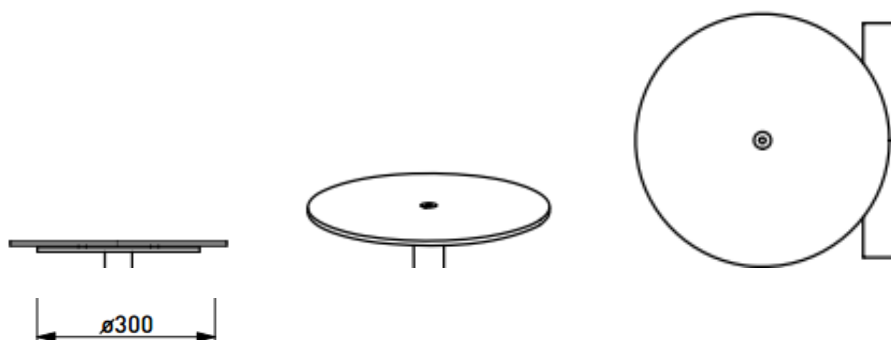
### L3 Lavička

- Konstrukce z ocelového zinkovaného plechu s práškovým vypalovaným lakem
- Sedák z lepeného akátového dřeva s FSC certifikátem
- Ocelová konstrukce lavičky RAL 7013
- Kotvení do betonového základu pod dlažbu
- rozměr: 540/595/440mm



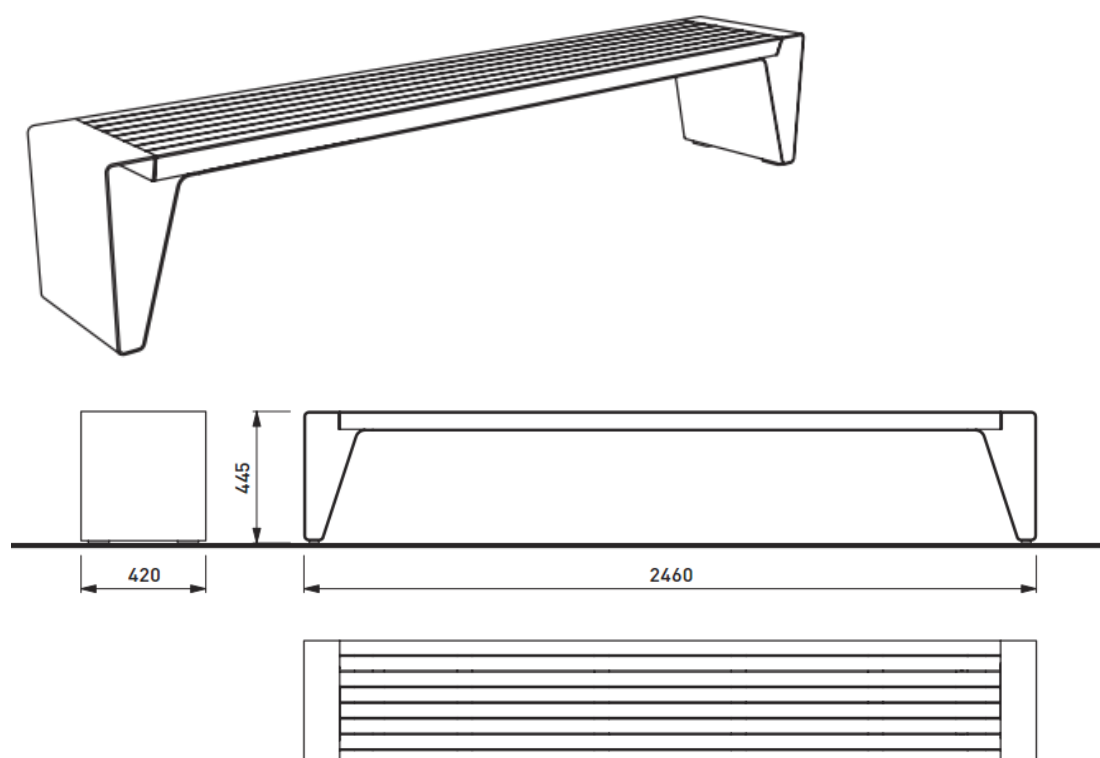
#### L4 Sedátko

- Kompaktní sedáky ve formě květiny rozmístěny okolo nosných sloupů zastřešení DT ve skupině 5 kusů.
- Zinkovaná ocelová nosná konstrukce opatřená nástřikem práškového vypalovaného laku, sedák z vysokotlakého laminátu.
- Kotvení do sloupu zastřešení
- Sedák RAL 2001 (osa č. 7), RAL 3013 (osa č. 10), RAL 1018 (osa č. 16), RAL 1012 (osa č. 20)
- poloměr sedáku: ca. 30cm



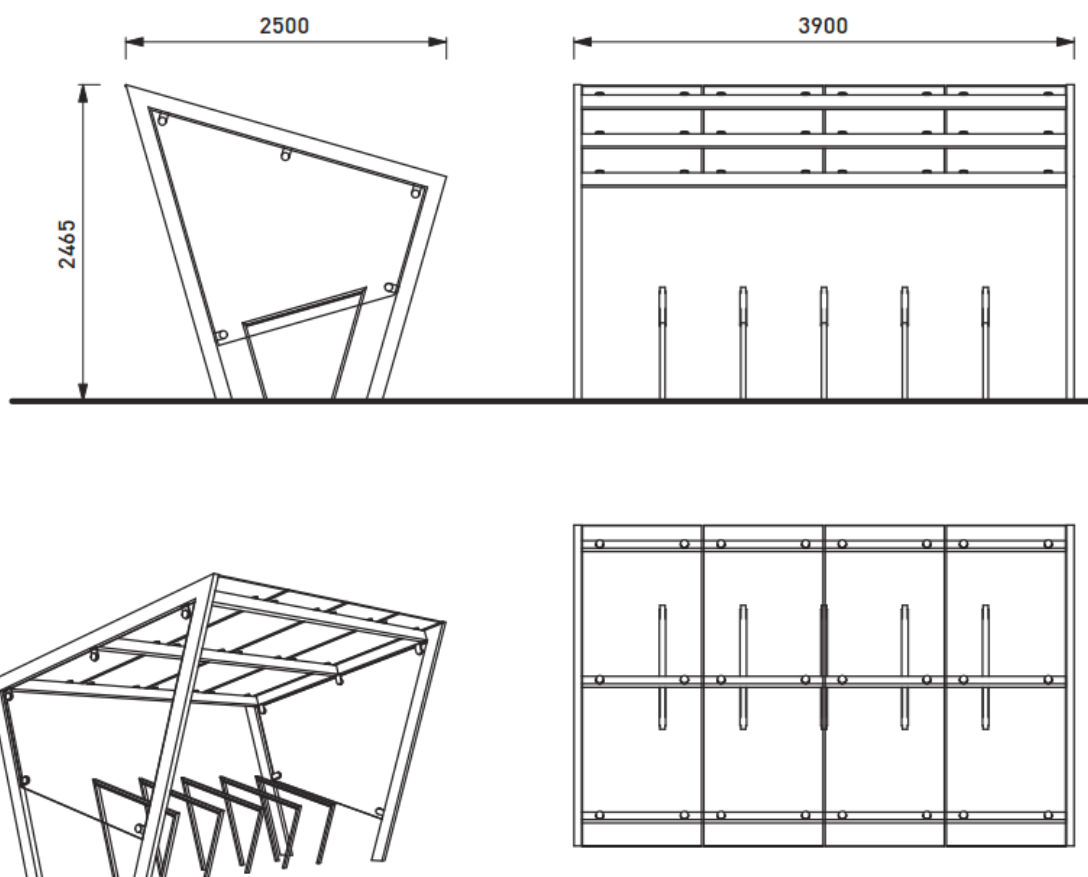
### L5 Lavička

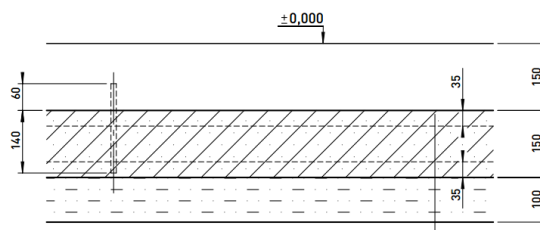
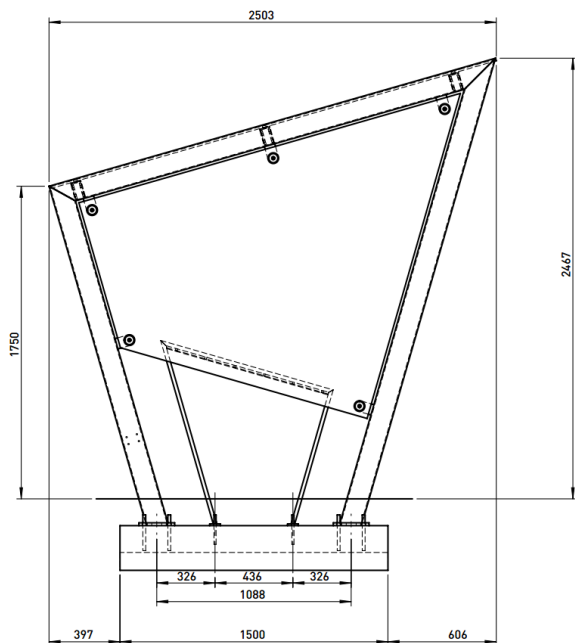
- Konstrukce z ocelového zinkovaného ohýbaného plechu s práškovým vypalovaným lakem
- Sedák z lepeného akátového dřeva s FSC certifikátem
- Ocelová konstrukce lavičky RAL 7013
- rozměr: 820/1500/445 mm



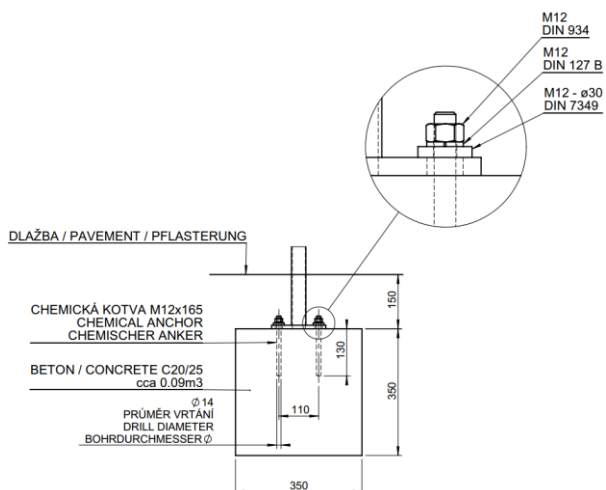
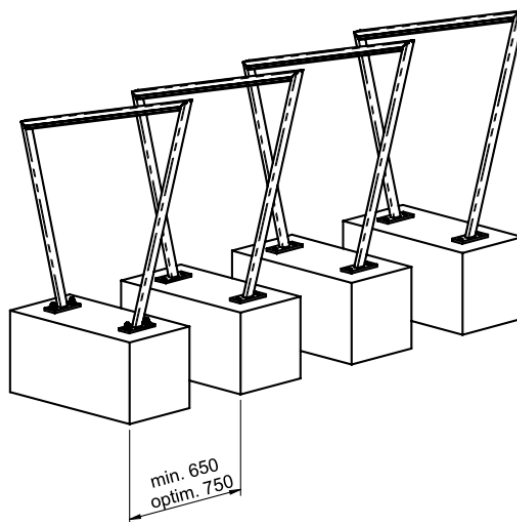
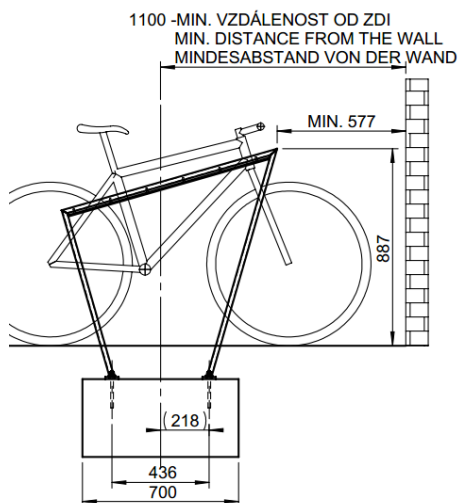
### S1 Přístřešek

- pro 10 kol
- Ocelová konstrukce opatřená žárovým zinkem a krycím lakem
- Zastřešení a boční stěny z kaleného skla
- Stojany s gumovým opěrníkem
- Ocelová konstrukce RAL 7013
- Kotvení do betonového základu pod dlažbu
- Rozměry: 2500/3900/2465 mm



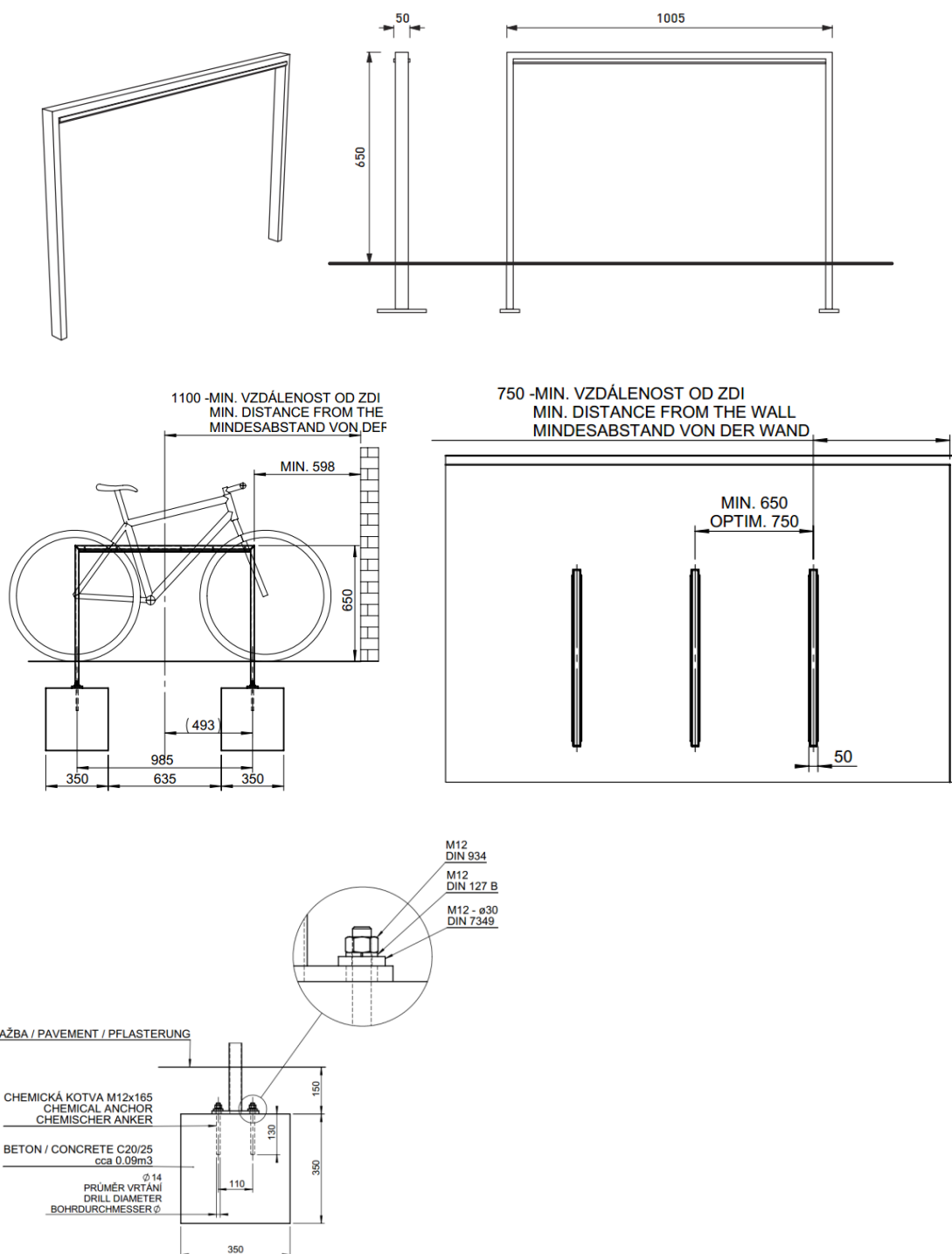


ZÁKL. DESKA / FOUNDATION BASEPLATE / FUNDAMENTPLATTE  
 BETON / CONCRETE / BETONKLASSE C20/25, 150 mm  
 2xKARISÍŤ / MESH PANELS / BETONSTAHLMATTE -  $\phi$  8, 150 x 150  
 ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP / GRAVEL SUB-BASE / KIES UNTERGRUND



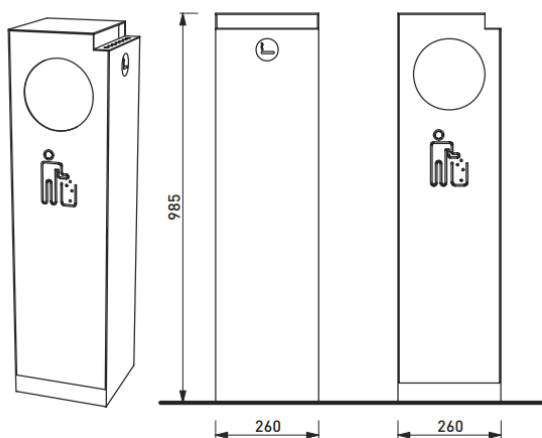
## S2 Samostatný stojan na kola

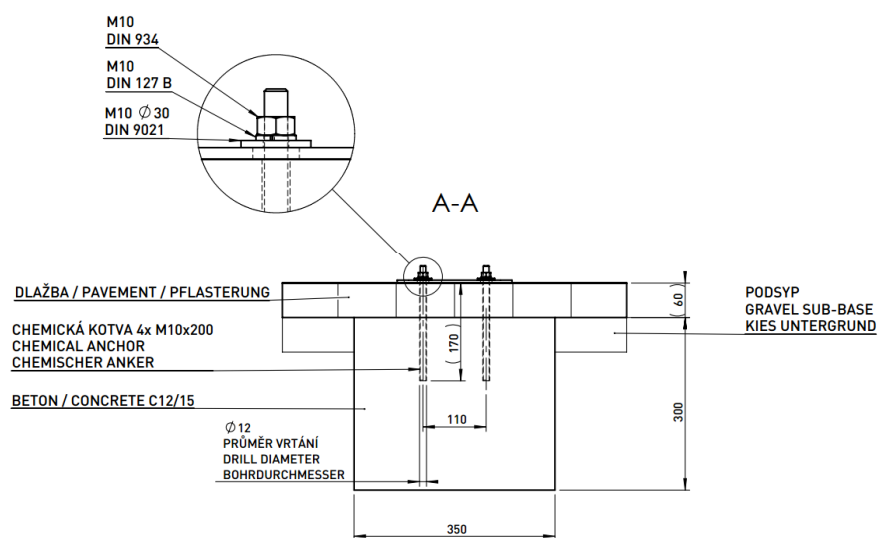
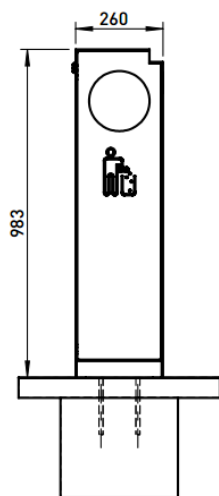
- Horní vodorovný prvek se skrytým pásem z odolné gumy, který chrání lak opřené kola.
- Zinkovaná ocelová konstrukce opatřená nástřikem práškového vypalovaného laku.
- Kotvení do betonového základu pod dlažbu
- Ocelová konstrukce RAL 7013
- rozměry: 1005/50/650 mm



## K1 Odpadkový koš

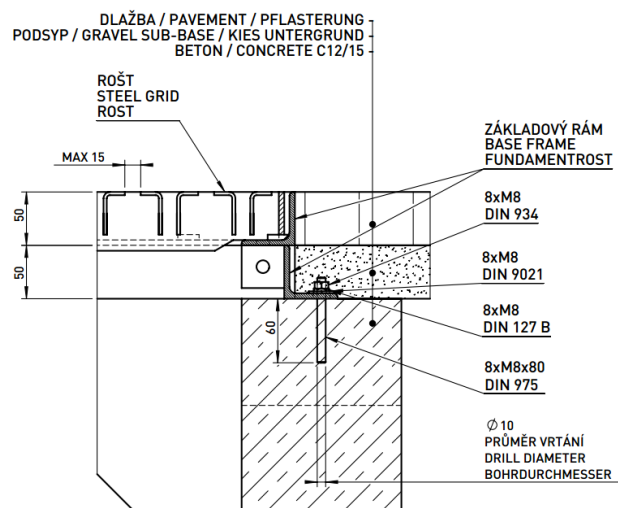
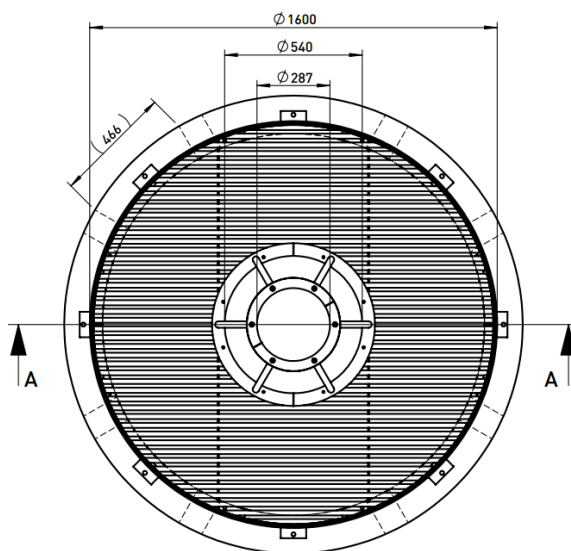
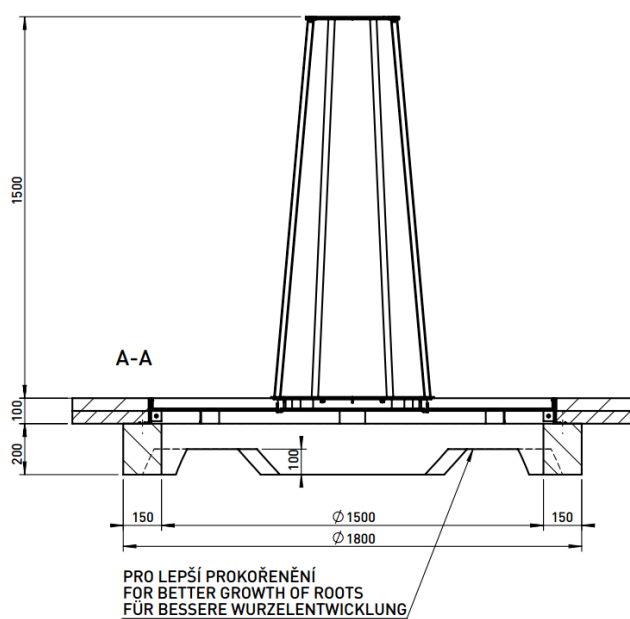
- Ocelové, zinkované tělo koše opatřeno práškovým vypalovacím lakem.
- vnitřní nádoba z pozinkovaného plechu
- Uzamykatelná, dopředu otvíraná dvířka. Možnost stabilního kotvení do betonové patky
- Krycí sklopné kolečko pro vhoz odpadků
- Volně stojící koše RAL 7013
- Odjezdové stání č. 1: koš RAL 9010 + piktogram a kolečko RAL 1018
- Odjezdové stání č. 3: koš RAL 9010 + piktogram a kolečko RAL 2000
- Odjezdové stání č. 4: koš RAL 9010 + piktogram a kolečko RAL 2001
- Odjezdové stání č. 5: koš RAL 9010 + piktogram a kolečko RAL 3013
- Koše na tříděný odpad v tahokovové stěně:
  - žlutý koš: piktogram a kolečko RAL 1012
  - modrý koš: piktogram a kolečko RAL 5012
  - zelená koš: piktogram a kolečko RAL 6018
- Kotvení pod dlažbu do betonového základu, nebo do nosné konstrukce zastřešení
- rozměry: 260/260/985 mm





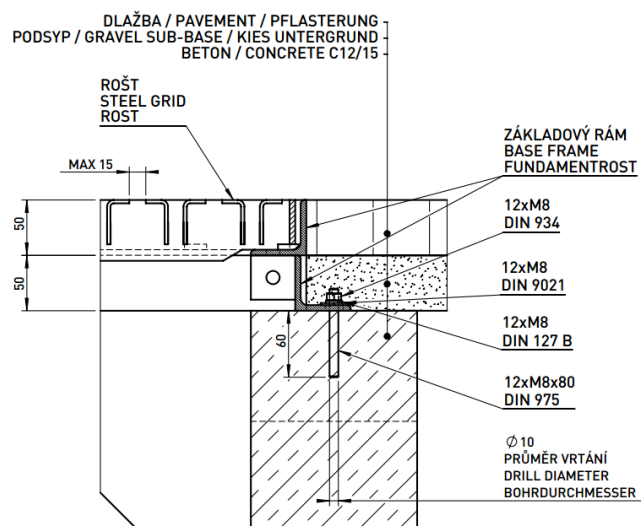
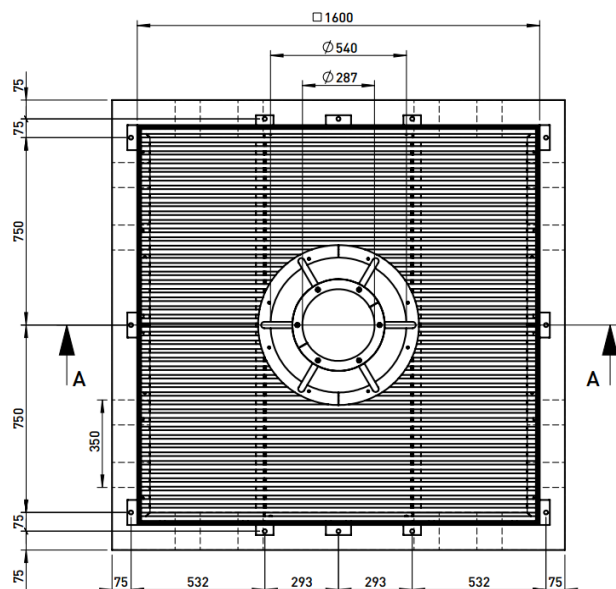
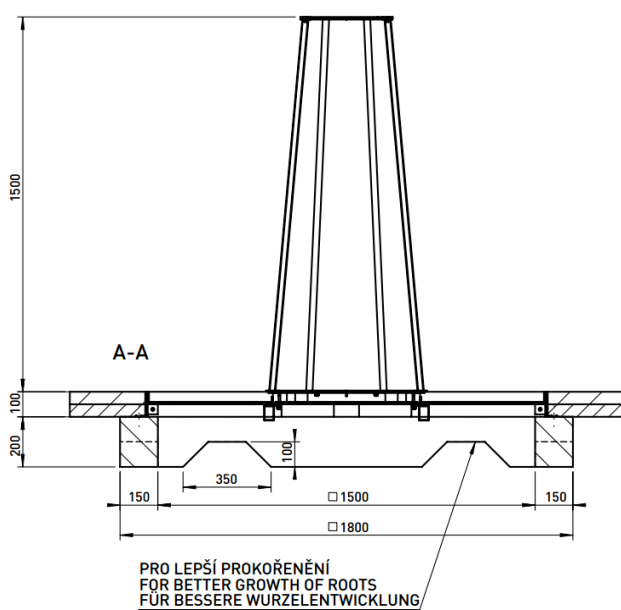
## M1 Mříže okolo stromů

- Zinkovaná konstrukce z pásové oceli v pohledovém stavu, vč. osazovacího rámu, kruhový tvar
- 6 ks podpěr
- Kotvení do betonového základu
- vnitřní poloměr: 540 mm, vnější poloměr: 1600 mm



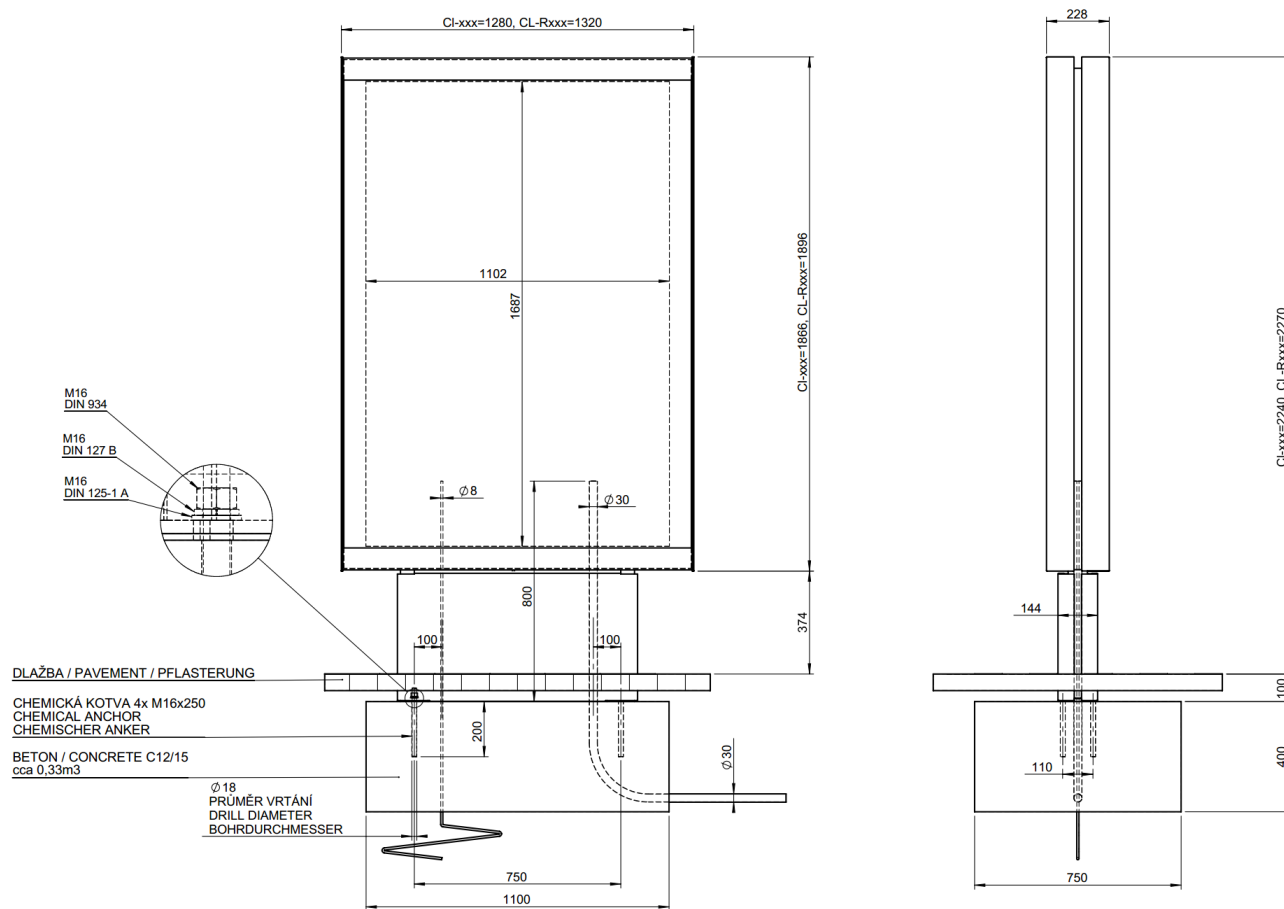
## M2 Mříž okolo stromů

- Zinkovaná konstrukce z pásové oceli v pohledovém stavu, vč. osazovacího rámu, kruhový tvar
- 6 ks podpěr
- Kotvení do betonového základu
- vnitřní poloměr: 540 mm, vnější rozměr: 1600 mm



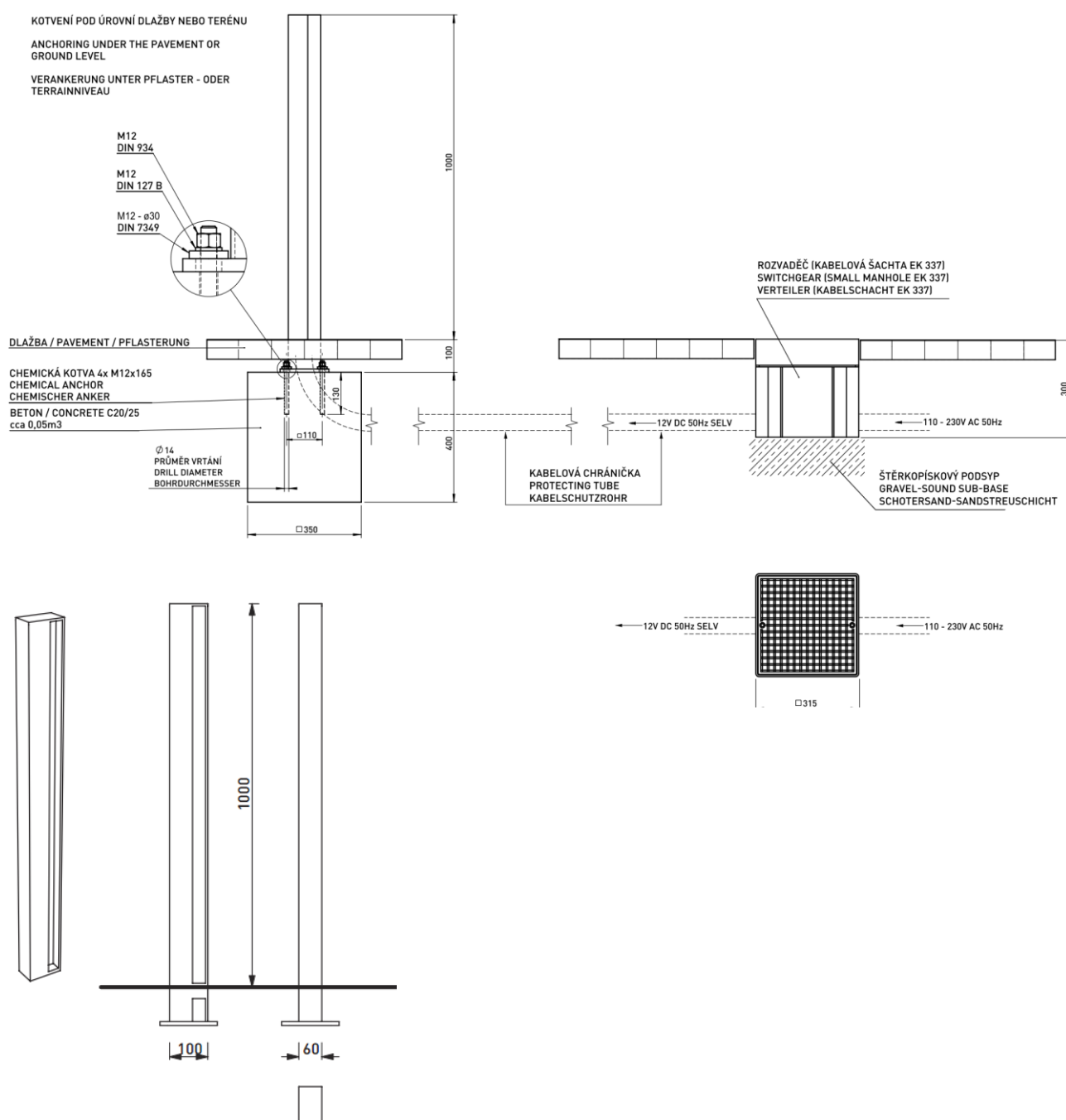
## V1 Vitrína

- Ocelová zinkovaná konstrukce opatřená krycím lakem ve standardním odstínu, svislé boční lišty na dveřích z hliníku, vodorovné z broušeného nerez. Dveře otvírané nahoru, kalené sklo.
- Kotvení pod dlažbu do betonového základu
- RAL 7013
- rozměry: 1300/215/2300 mm



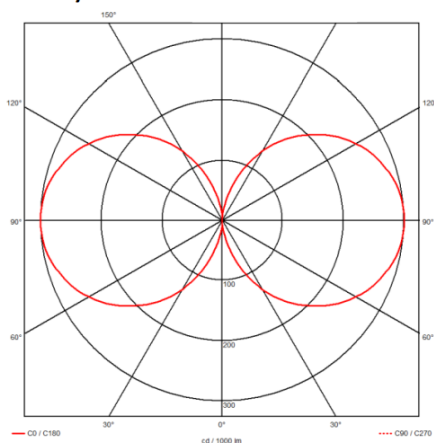
### S3 Zahrazovací sloupek s integrovaným osvětlením

- štíhlý sloupek s podélnou dutinou, osvětlovací LED pásek
- ocelová zinkovaná konstrukce s práškovým vypalovacím lakem, kotvení pod dlažbu
- Ocelová konstrukce RAL 7013
- Kotvení pod dlažbu do betonového základu
- vč. společného předřadníku
- rozměry: 100/60/1000 mm



Technická specifikace světelného tělesa:

|  |  |
|--|--|
| <b>Napájecí napětí</b>                   | <b>12 VDC</b>                                      |
| <b>Jmenovitý proud</b>                   | <b>1,83 A</b>                                      |
| <b>Jmenovitý příkon</b>                  | <b>22 W</b>  |
| <b>Příkon včetně běžného předřadníku</b> | <b>26,5 W</b>                                      |
| <b>Teplota chromatičnosti</b>            | <b>7257 K (jasné bílé světlo)</b>                  |
| <b>Světelný tok</b>                      | <b>213 lm</b>                                      |
| <b>Index podání barev CRI</b>            | <b>80</b>  |
| <b>Stupeň krytí</b>                      | <b>IP67</b>  |
| <b>Provozní teplota</b>                  | <b>-25°C až +50°C (-13°F to 122°F)</b>             |
| <b>Vyzařovací úhel</b>                   | <b>50% světelného toku do dolního poloprostoru</b> |



Obr. 2 Křivky svítivosti, přepočtené na 1000 lm zdroje

Napájecí kabel (pro napětí 12 VDC) je veden od světelného tělesa tělesem sloupku do základu sloupku, je zakončen spojkou s odpovídajícím IP.

|   |  |
|---|--|
| <b>Označení:</b>                        | <b>H05VV5-F 2X1,5 (ÖLFLEX 150, ... 3G1,5 pro USA a Kanadu)</b> |
| <b>Výrobce:</b>                         | <b>Lappkabel</b>   |
| <b>Proudová zatížitelnost:</b>          | <b>48 A v zemi</b>   |
| <b>Jmenovité napětí:</b>                | <b>HAR 300 / 500 V nebo UL/CSA 600V</b>                        |
| <b>Teplotní rozsah (pevné uložení):</b> | <b>HAR: -40°C až +70°C (UL/CSA -40°C až +90°C)</b>             |
| <b>Vnější průměr:</b>                   | <b>7,6 mm</b>  |
| <b>Certifikace:</b>                     | <b>CE, UL a CSA</b>  |

předřadník:

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| <b>Počet sloupků</b>            | <b>až 7 ks</b>         |
| <b>Označení:</b>                | <b>HLG-185H-12</b>     |
| <b>Výrobce:</b>                 | <b>Mean Well</b>       |
| <b>Třída:</b>                   | <b>II</b>              |
| <b>Typ:</b>                     | <b>SELV</b>            |
| <b>Krytí:</b>                   | <b>IP 67</b>           |
| <b>Napájecí napětí:</b>         | <b>90 – 305 VAC</b>    |
| <b>Napájecí proud:</b>          | <b>0,8 A / 230 VAC</b> |
| <b>Nárazový vstupní proud:</b>  | <b>65 A / 230 VAC</b>  |
| <b>Výstupní napětí:</b>         | <b>12 VDC</b>          |
| <b>Rozsah konstant. napětí:</b> | <b>10,8 ~ 13 VDC</b>   |
| <b>Výstupní proud:</b>          | <b>13 A</b>            |
| <b>Využitelný výkon:</b>        | <b>156 W</b>           |
| <b>Vnější rozměry [mm]</b>      | <b>228 x 68 x 38,8</b> |
| <b>Certifikace</b>              | <b>CE, UL</b>          |