

## DETAIL ZÁBRADLÍ NA PAVLAČI

První bod je tedy samotný polyfunkční dům, druhý bod je již zmíněné zelené bludiště a poslední bod je samotný zámek Mikulov. Je to taková pomyslná cesta, která povede automaticky lidí nějakým směrem. Proto jsem tak tu vyplň zbraňdělí navrhla v tmavě zelené barvě, abych ještě více odkázala na původnost myšlenky v křovina-tém zeleném bludišti, které je možno spatřit z výškové úrovně zámků nacházejíc se na nejvyšším bodě této naše pomyslné linie.

Konstrukce zábradlí je zhotovena z ocelových uzavřených jelek profilů, z nichž vše kromě výplně zábradlí, které bude natřeno na tmavě zelenou, přesněji na RAL 6005, bude zároveň pozinkováno. Výplň zábradlí je navržena z ocelových jelek profilů menšího průřezu než samotná nosná část zábradlí, která je umístěna do kotvicí destičky, z nichž jsou následně zakotveny závitovými tyčemi do betonu pomocí chemické kotvy, a tak celé zábradlí drží pohromadě.

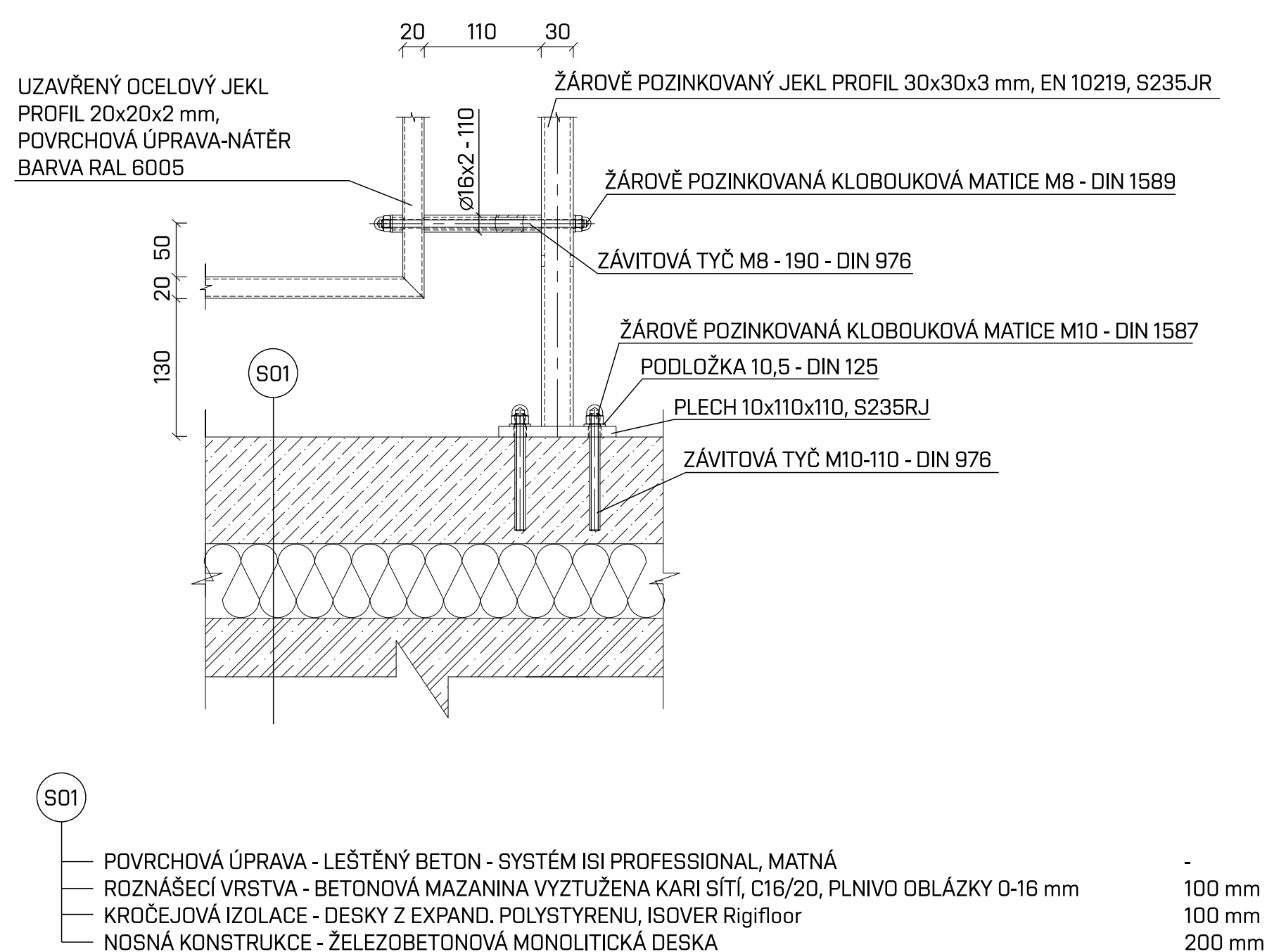
## TECHNOLOGICKÝ POSTUP

Madlo zábradlí bude zhotoveno ze žárově pozinkovaných jeklí profilů o průřezu 40x40 mm, s tloušťkou stěny 4 mm. Madlo bude ze spodní strany svařeno se závitovou tyčí M8, druhá část závitové tyče, která shora bude držet výplň zábradlí bude opět spojena pomocí žárově pozinkované kloboukové matice M8.

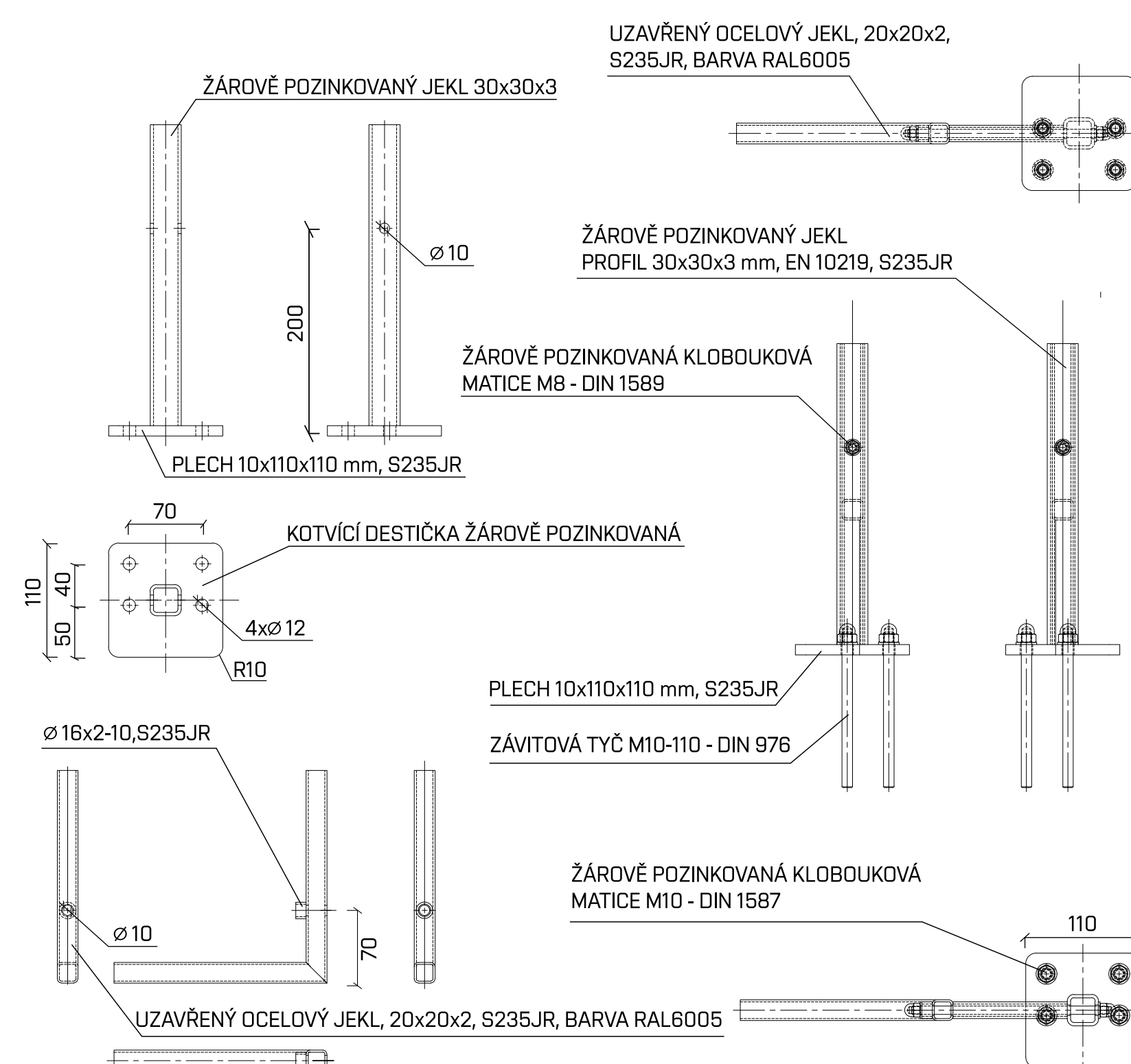
Výplň zábradlí nemá pravidelné mezery mezi sebou z důvodu optické nekompatibility. Proto byly zvoleny odlišné mezery, které ovšem nikdy nepřekročí stanovených 130 mm. Opticky však mezery působí stejně.



**ŘEZ**



## ŘEZOPOHLEDY



### 3D SCHÉMA

