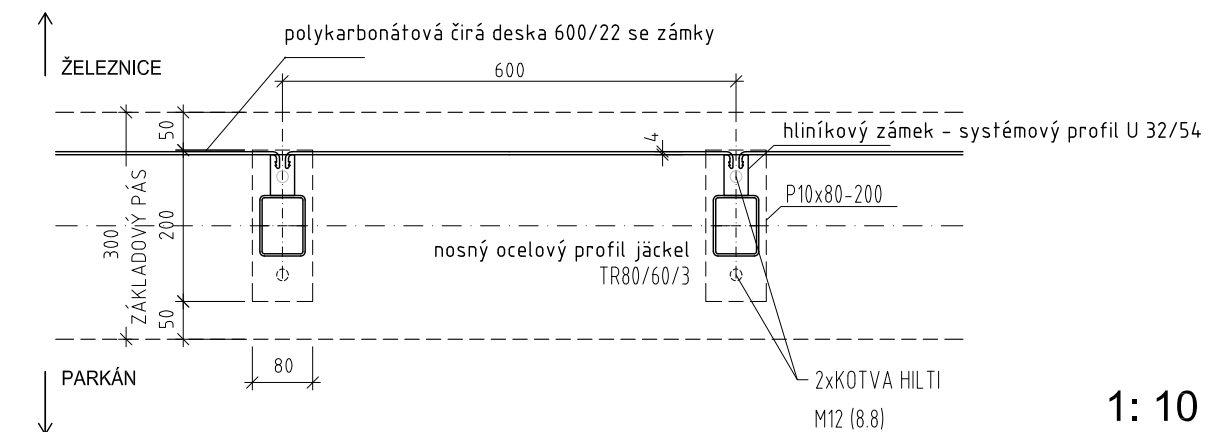
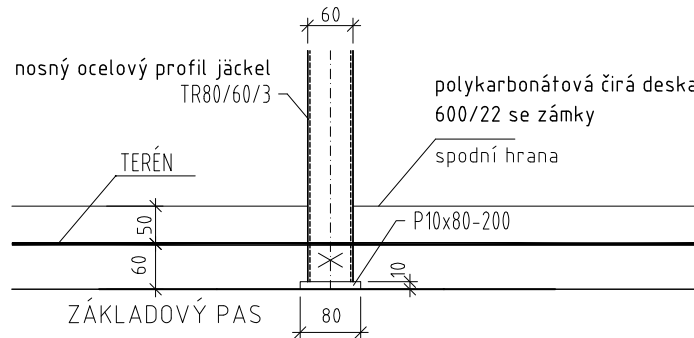


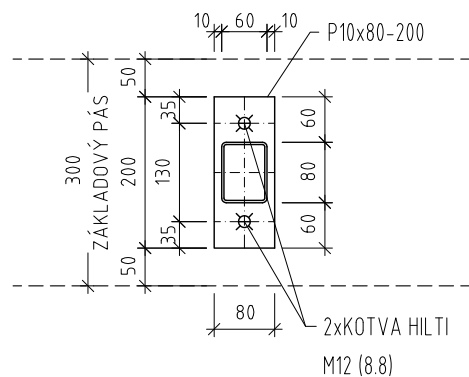
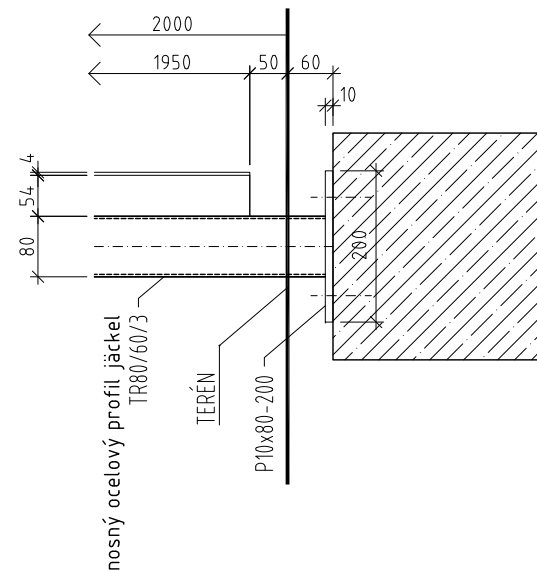
1: 5



1: 10



1: 10



## OPLOCENÍ

S21	
skladba konstrukce plotu (od železnice):	140 mm
① - polykarbonátová čirá deska 600/22 se zámky	4 mm
② - hliníkový zámek - systémový profil U 32/54	54 mm
barva: RAL 7032	
③ - nosný ocelový profil jáckel 80/60/3	80 mm
povrchová úprava ocelových prvků:	
žárově zinkováno + lakováno práškovou barvou	
barva: RAL 7032	

OPLOCENÍ - VIZ VÝKRES STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI:  
D.1.2.C - 001 OPLOCENÍ

OCEL:  
S235JR (1.0038) dle EN 10025-2  
TRÍDA PROVEDENÍ: EXC 2 dle ČSN EN 1090-2  
SVARY: JAKOST C dle ČSN EN ISO 5817  
ŠROUBY : PEVNOSTNÍ TRÍDA 8.8  
POZNÁMKA:  
1 - MATERIÁL VYKÁZÁN V TEORETICKÝCH DÉLKÁCH  
2 - VŠECHNY SVARY JSOU NOSNÉ  
3 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
-ODMAŠTĚNÍ VHODNÝM DETERGENTEM, OČIŠTĚNÍ  
-TRYSKÁNÍ KONSTRUKCE NA SA 2,5 DLE PŘÍSLUŠNÉ DIN  
-ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO PONOREM DLE ČSN EN ISO 1461,MIN. TLOUŠŤKA ZINK. POVLAKU 85um

VNĚJŠÍ PROSTŘEDÍ: C4 (VYSOKÁ)  
STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ DLE ČSN EN ISO 14713-1:  
ŽIVOTNOST OCHRANY KONSTRUKCE ZINKOVÝM POVLAKEM SE PŘEDPOKLÁDÁ DLE ČSN EN ISO 1473-1  
VELMI DLOUHÁ (VH) -20 až 40let /

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
RAL 7032

BETONOVÝ ZÁKLAD OPLOCENÍ:  
BETON C 25/30

Plot je od zdi odsazen směrem do parkánu o 55 - 173 cm v závislosti na tvaru zdi.  
Do konstrukce opěrné zdi nad železnici plot nezasahuje.  
Oplocení splňuje požadavky SŽDC:  
Výška zábrany 2000 mm od chodníku,  
výplň z nevodivých materiálů jako plná stěna o tl. 1,5 mm,  
zábrana nesmí být odstranitelná ani pomocí nástrojů,  
spodní hrana zábrany může být max. 12 mm od úrovně chodníku,  
v blízkosti začátku a ukončení zábrany se připevní bezpečnostní tabulka podle ČSN 37 5199.

Zároveň je možné plot odborně rozebrat v případě nutnosti opravy opěrné zdi.

*Jakub Našinec*

projekt		ÚPRAVY VEŘEJNÉHO PARTERU A ZAHRADY OBJEKTŮ HUSOVA 69 a 110 - 113, KOLÍN	
stavebník		Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 280 02 Kolín	
část PD		D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
odpovědný projektant		místo stavby	Husova 69 a 110 - 113, Kolín
SPORADICAL architektonická kancelář		č. parc.	185/1,185/2,185/3,186/2,15 Kolín [668150]
Ing. arch. Jakub Našinec		stupeň PD	DPS číslo paré
K. Lávičky 978/5, 37007 České Budějovice		datum	VI/2019
tel: 608 176 870, jakub.nasinec@sporadical.cz		měřítko	1: 10
vypracovala		Veronika Sávová	
tel: 775 041 011, veronika.savova@sporadical.cz		název výkresu	
		DETAIL OPLOCENÍ	
		č. výkresu	
		6.B	