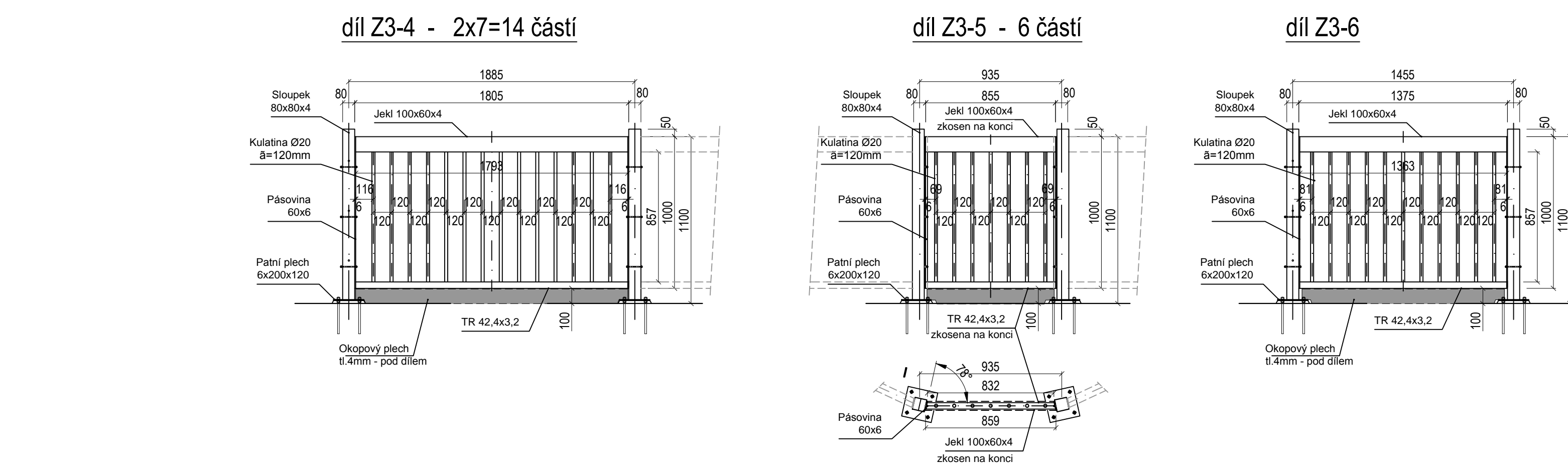
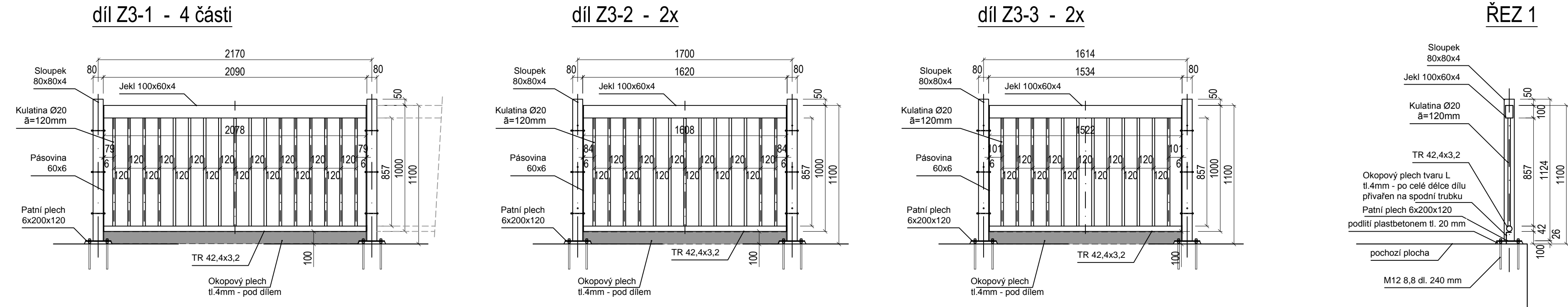
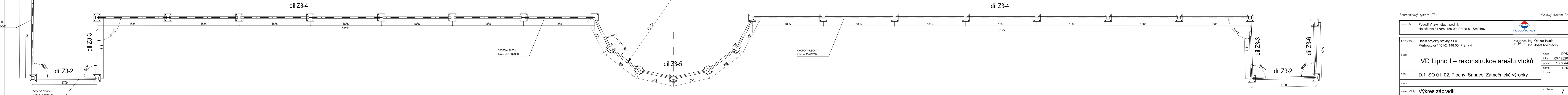


POHLED NA ZÁBRADLÍ Z:

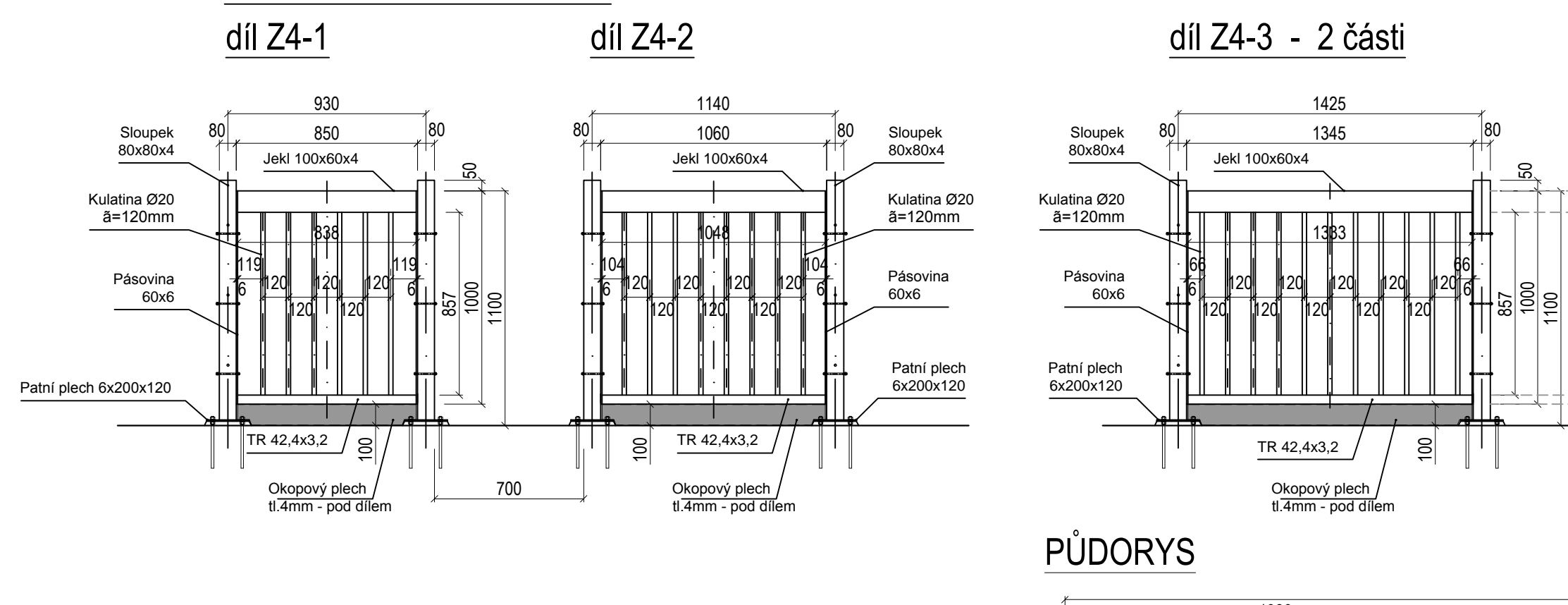


PŮDORYS ZÁBRADLÍ Z3

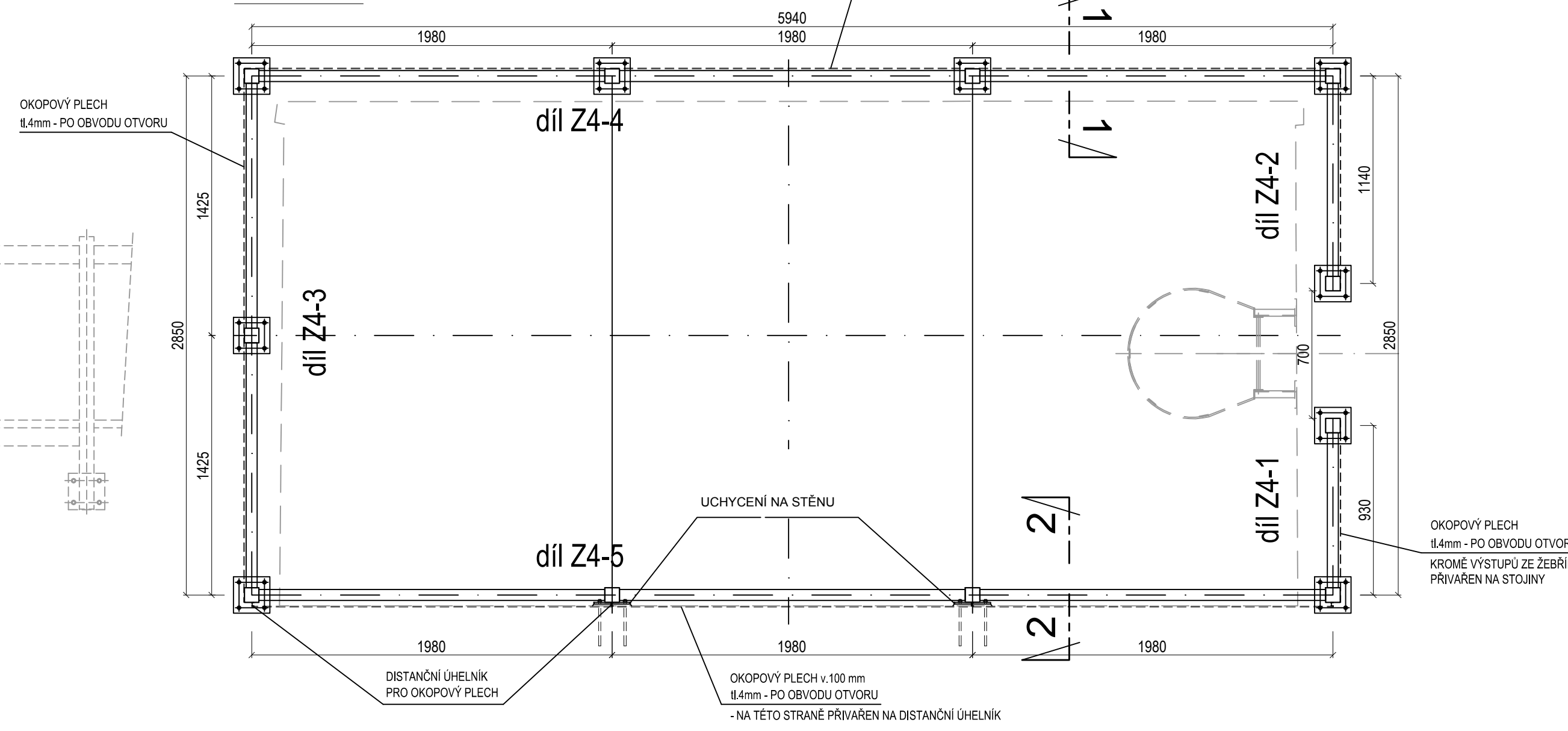


ZÁBRADLÍ KOLEM ŠACHET VTOKU (Z4) - 4x (4 ŠACHTY VTOKU)

POHLED NA ZÁBRADLÍ Z4



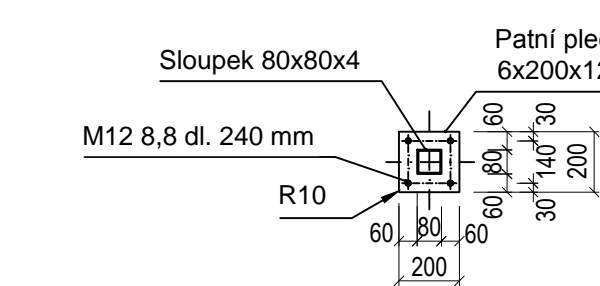
PŮDORYS



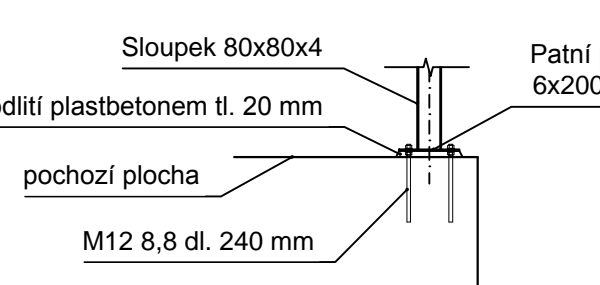
DETAILY (M 1:25)

UCHYCENÍ NA PLOCHU

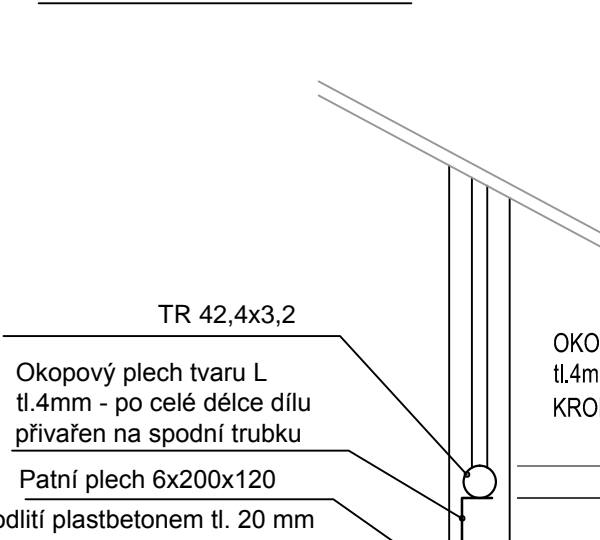
PUDORYS



ŘEZ

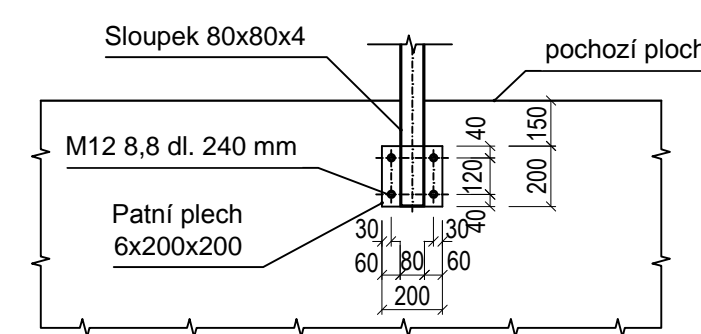


OKOPOVÝ PLECH

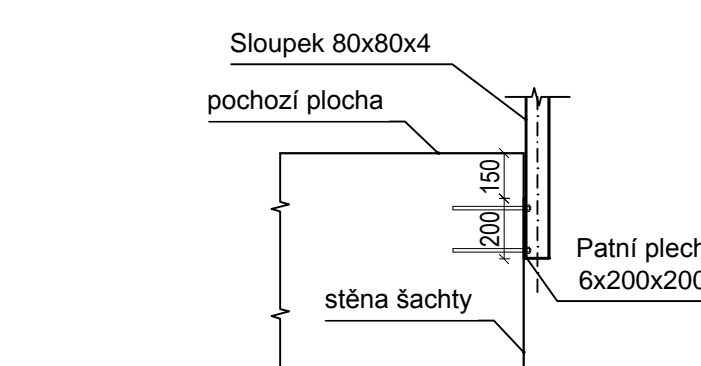


UCHYCENÍ NA STĚNU

POHLED NA UCHYCENÍ



POHLED Z BOKU NA UCHYCENÍ




Poznámky:

- ### Osazení na beton konstrukci elektrárny
1. Předpokládá beton konstrukci ČSN 03707, XC3, XF1
 2. Sloupky zbratí budou po osazení pokryty polyuretanem
- ### 2. Svary
1. Všechny svary budou provedeny jako uzavřené
 2. Svary budou provedeny ve stupni kvality C podle ČSN EN ISO 5817
 3. Všechny svary jsou koutové a s 3mm pokov neteče jiskro
- ### 3. Profily
1. Plynocelové
 - 1.1. Ocel S235JR+AR VP 6 podle ČSN EN 10025-1 a 2
 - 3.1.2. Důlný se zkušební proutem 22 podle ČSN EN 10204
 - 3.1.3. Tělo podle ČSN EN 10204
 - 3.2. Tražky, jiskry
 - 3.2.1. Ocel S235JR+AR VP 4 podle ČSN EN 10025-1 a 2
 - 3.2.2. Ocel S235JR+AR VP 22 podle ČSN EN 10204
 - 3.3. Kojky
 - 3.3.1. Všechny vrtání otvorů do betonu ověřit, zda není jejich poloha v kolzi a vzhledu
 - 3.3.2. Chemické kovy podle ČSN EN ISO 4014, ČSN EN ISO 4032 a ČSN EN ISO 706
 - 3.3.3. Maximální hmotnost 8,8 podle ČSN EN ISO 898-1, 120 mm 45 mm
 - 3.3.4. Vzpěry do otvorů max 15 mm vřábce, dle tvaru 210 mm
 - 3.4. Matice budou opatřeny plastovým čepem
- ### 4. PKO
1. Korozní agresivita atmosféry Ča 3 podle ČSN EN ISO 12944-2
 2. Podrobná životnost pro náletový systém je vyšší – 30 let
 3. Ochranou proti agresivnímu prostředí po zbratí kombinovaně:
 - očkání povrchu ztrátami na Sa 3 (číslo ČSN ISO 8501-1)
 - instalace povrchem silnou 150µl
 - očkání nátěrů na expozitové baze 160 mm
 - povrchu polyuretanem nátěr 150µl
 4. Celková tloušťka PKO 280 mm
- ### 5. Jednotlivé prvky řešení musí mít odlišné barevné řešení
1. Barevné odlišnosti vzhledu pro náletový systém je vyšší – 30 let
 2. RAL 5017 (doprovodí modr) – modr může být upravena sávkou Provedl Vitary
 3. Všechny tráhy budou zbarven R + 2 mm
 4. Všechny profily nátěrově ochranné povrchy aplikujeme v potvrděných a v potvrděných v potvrděných a v potvrděných
 5. Všechny profily nátěrově ochranné povrchy aplikujeme v potvrděných a v potvrděných
 6. Všechny zarážky jsou zpracovány pro teplotu 10 °C
 7. Všechny zarážky jsou zpracovány pro teplotu 10 °C
 8. Pro zbratí budou zpracovány výrobci dokumentace na základě této přílohy a záměrů
 9. Pro zbratí budou zpracovány výrobci dokumentace na základě této přílohy a záměrů

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém Bo

slovesník: Povodí Vltavy, státní podnik Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 - Smíchov	 POVODÍ VLTAVY	
projektant: Hasik projekty stavby s.r.o. Merhautova 1401/2, 148 00 Praha 4	odpovědný projektant: Ing. Otakar Hasík Ing. Josef Rychtecký	
akce: „VD Lipno I – rekonstrukce areálu vtoků“		stupeň: DPS datum: 05 / 2020 formát: 16 x A4 měřítko: 1:25
část: D.1 SO 01, 02, Plochy, Sanace, Zámečnické výrobky		č. part.:
objekt:		
název přílohy: Výkres zábradlí		č. přílohy: 7