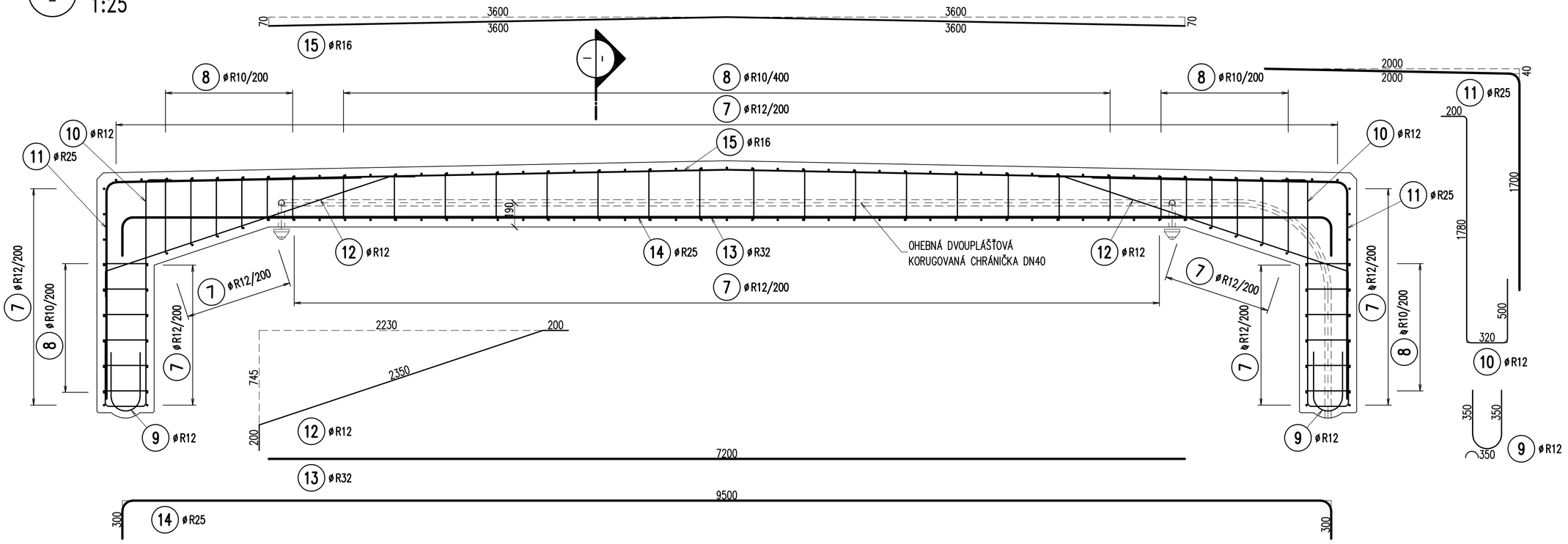
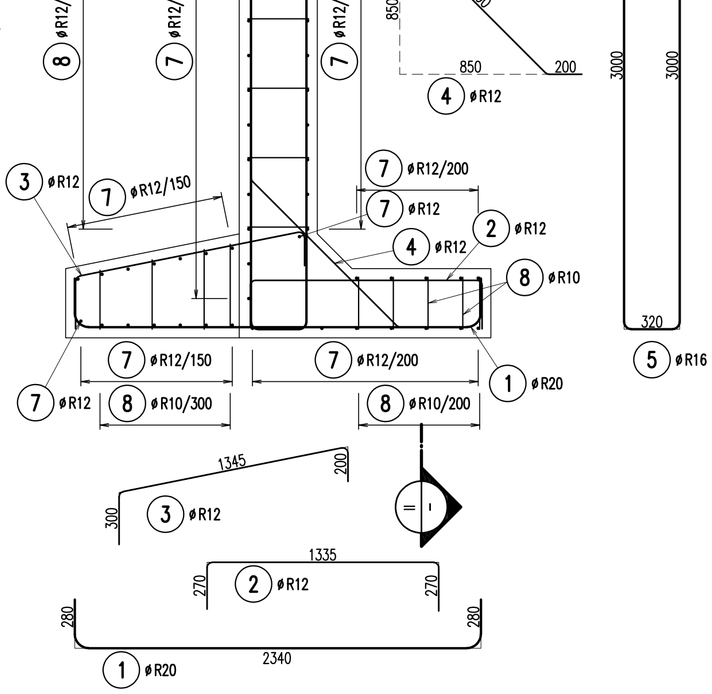
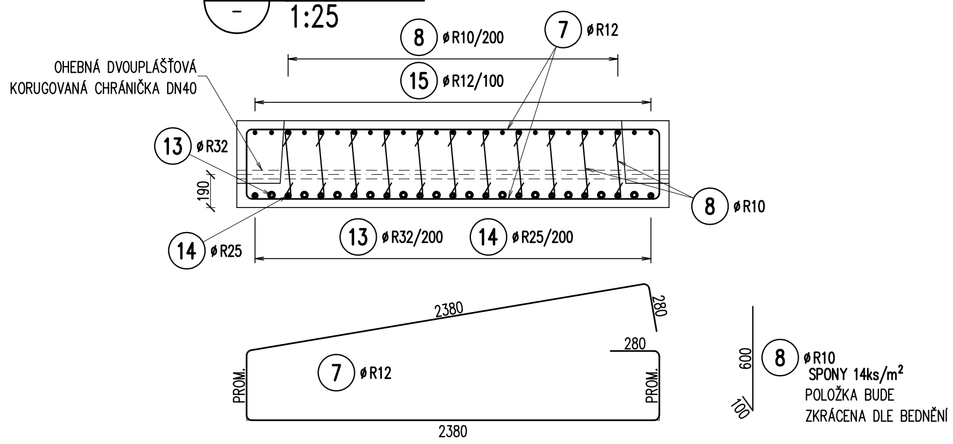
PODÉLNÝ ŘEZ PREFABRIKÁTŮ K1–K4
1:25



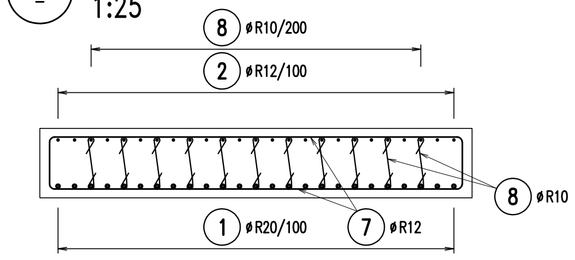
PODÉLNÝ ŘEZ PREFABRIKÁTŮ B1–B5
1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ
1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ
1:25



VÝZTUŽ

B500B dle ČSN 42 0139
10505.9 (R) dle ČSN 41 0505

KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40 mm
KRYTÍ JMENOVITÉ 50 mm

BETON DLE ČSN EN 206+A2 A ČSN P 73 2404

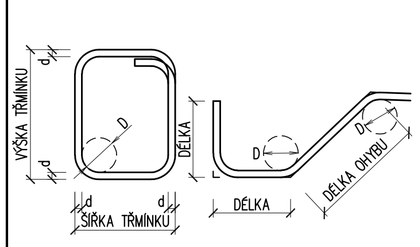
PREFABRIKÁTY RÁMU: C50/60 – XF4, XC4, XD1 – Cl 0,2, Dmax16, F4
– MAX. PRŮSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390–8

PŘIBETONÁVKY: C30/37 – XF2, XC3, XD1 – Cl 0,4
–MAX. PRŮSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390–8

POZNÁMKY:

1. PREFABRIKÁTY JSOU ULOŽENY NA VYZTUŽENÝ BETONOVÝ ZÁKLAD.
2. PETLICOVÉ STYKY STROPNÍCH DESEK JSOU DOPLNĚNY ZÁLIVKOVOU VÝZTUŽÍ DLE SPECIFIKACE VÝROBCE PREFABRIKÁTU A STYKY JSOU ZABETONOVÁNY.
3. VÝZTUŽ JEDNOTLIVÝCH PREFABRIKÁTŮ, PREFABRIKÁTŮ MEZI SEBOU I MEZI PREFABRIKÁTY A ŘÍMSAMI JE VODIVĚ PROPOJENA BODOVÝMI SVARY, VIZ TZ.
4. ROZDÍLY MEZI TYPY PREFABRIKÁTŮ JSOU TABULKOVĚ POPSÁNY A VÍCE ROZKRESLENY V PŘÍLOZE Č. 007.1. A 007.2.
5. KOTVÍCÍ I PODÉLNÁ ROZDĚLOVACÍ VÝZTUŽ PŘIBETONÁVKY TYPU I A II BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PREFABRIKÁTŮ NOSNÉ KONSTRUKCE A JEJÍ TVAR SE MŮŽE LIŠIT DLE ZVYKLOSTÍ VYBRANÉHO DODAVATELE PREFABRIKOVANÝCH DÍLCŮ.
6. PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ PŘEDLOŽÍ ZHOTOVITEL ZÁSTUPCI INVESTORA VTD A TECHNOLOGICKÝ PŘEDPIS OSAZENÍ A ZMONOLITNĚNÍ NK.
7. VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY BUDOU ZKOSENY TROJÚHELNÍKOVOU LIŠTOU 20x20 VLOŽENOU DO BEDNĚNÍ, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.
8. ROZMÍSTĚNÍ A TYP PŘEPRAVNÍCH ÚCHYTŮ JE POUZE INFORMATIVNÍ – PŘEDPOKLÁDÁ SE POUŽITÍ SYSTÉMU PŘEPRAVNÍCU ÚCHYTŮ S KULOVOU HLAVOU. NÁVRH A POSOUZENÍ ÚCHYTŮ A ZÁVĚSŮ PRO MANIPULACI S PREFABRIKÁTY BUDOU SOUČÁSTÍ VTD.
9. VÝKRES VÝZTUŽE BUDE SOUČÁSTÍ VTD VYBRANÉHO ZHOTOVITELE A BUDE ODSOUHLASEN PŘED VÝROBOU ZÁSTUPCI INVESTORA (TDI + GŘ SŽ OMT).
10. SOUČÁSTÍ DODÁVKY PREFABRIKÁTŮ JSOU KOTEVNÍ PRVKY PRO PODPŮRNÉ KONZOLY VEDENÍ PAROVODU – NUTNO KOORDINOVAT NA ZÁKLADĚ VYBRANÉHO DODAVATELE UPEVŇOVACÍHO SYSTÉMU.
11. CHRÁNIČKA BUDE UMÍSTĚNA DO NK DLE VYBRANÉHO DODAVATELE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ, POZICE BUDE UPRAVENA DLE PODKLADŮ VÝROBCE OSVĚTLENÍ

VÝZTUŽ KÓTOVÁNA NA VNĚJŠÍ ROZMĚR DLE ČSN EN ISO 3766 (METODA A)



VÝPIS VÝZTUŽE

1000 200

ØR12, L= 1200 mm, 85ks

CELKOVÝ POČET POLOŽEK VE VÝKRESU

POPIS ULOŽENÍ VÝZTUŽE

OSOVÁ VZDÁLENOST PRUTŮ

PROFIL

POČET PRUTŮ V DANÉM ROZMEZÍ

4ØR12/200

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKŘIVENÍ VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1
PRO OHYBY, HÁKY A SMYČKY:

d	=<16 mm	16 mm
D	4d	7d

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření: Paré:

Orientační schéma: Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	14.06.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Libor Marek

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**TOP CON SERVIS s.r.o.**
Adresa: Kontakt:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8 T: +420 284 021 740 E: topcon@topcon.cz
Zhotovitel objektu:	**TOP CON SERVIS s.r.o.**
Adresa: Kontakt:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8 T: +420 284 021 740 E: topcon@topcon.cz
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Libor Marek
Specialista:	Ing. Jakub Kara

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce mostů v km 518,498 a 518,962 TÚ Praha Masarykovo n. - Děčín hl. n.**		Označení investora: S632000254
			Označení zhotovitele: 28-12
Název části:	Mosty, propustky a zdi		Označení části: D.2.1.4
Název objektu/dílčí části:	**Most v ev. km 518,498**		Označení objektu/komplexu: **SO 11-20-01**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	**ŽB NK - Schéma výztuže**		Číslo přílohy: **2. 0.7.9**
Odpovědný projektant: Ing. Tomáš Vejběra	Zpracovatel přílohy: Ing. Kristian D'Amico	Měřítko: 1:25 Formáty: 6A4	Stupeň dokumentace: **DUSP+PDPS**
Kraj: Ústecký	Katastrální území: Krásné Březno [775266]	TUDU: 0801 R1	**Smluvní datum zpracování: 06/2022**

Označení investora	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S632000254	PDPS	D.2.1.4	SO 11-20-01	XX	2	0.7.9

[Prostor pro další informace]