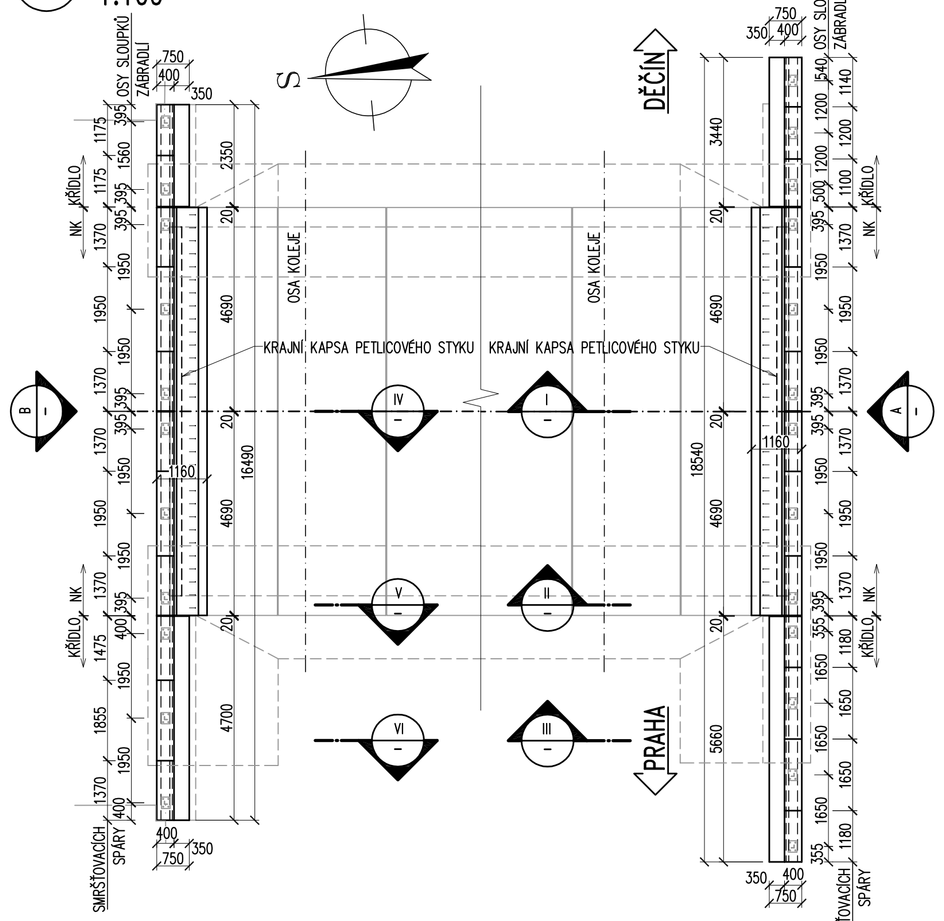
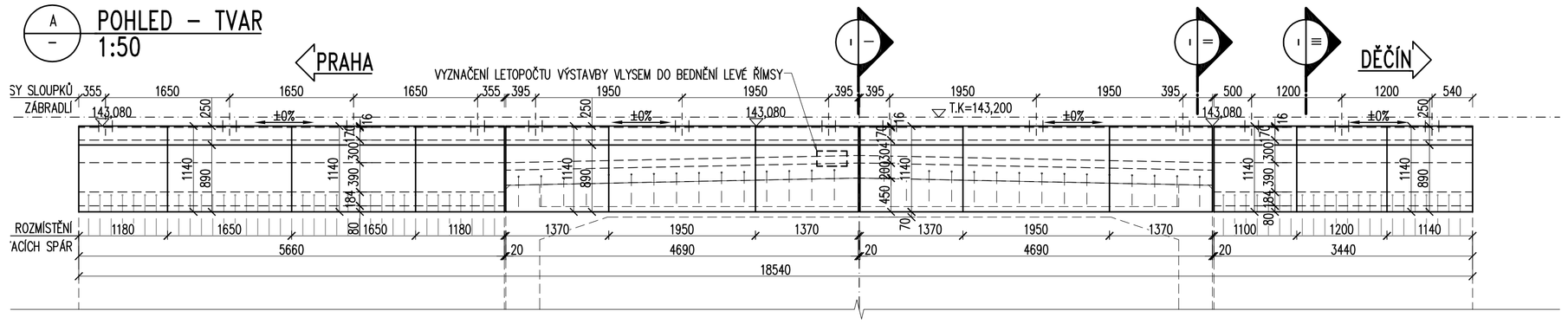
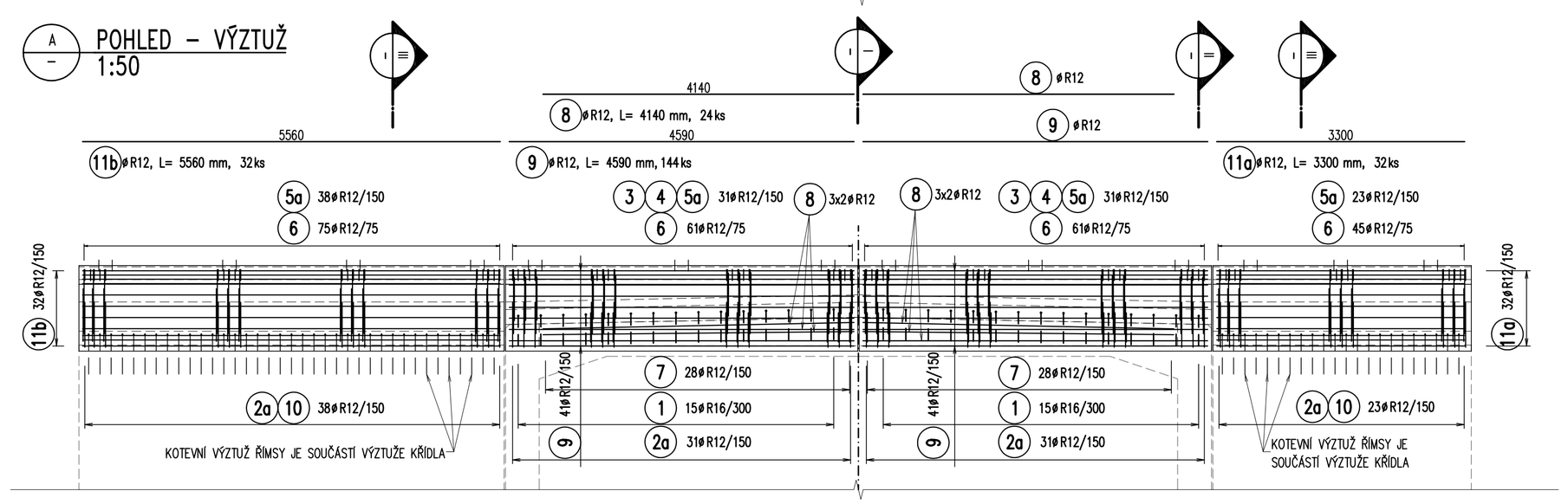
PŮDORYS 1:100



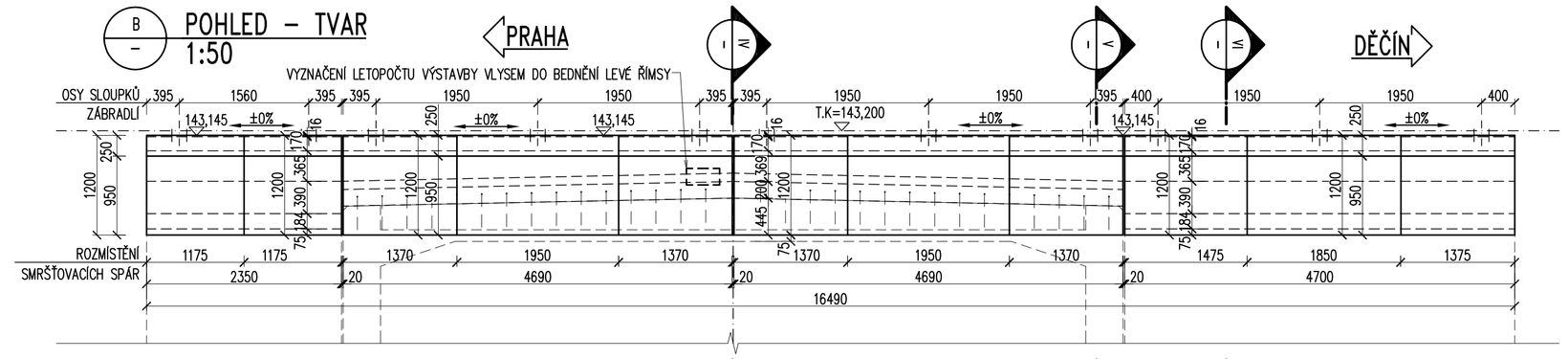
POHLED – TVAR 1:50



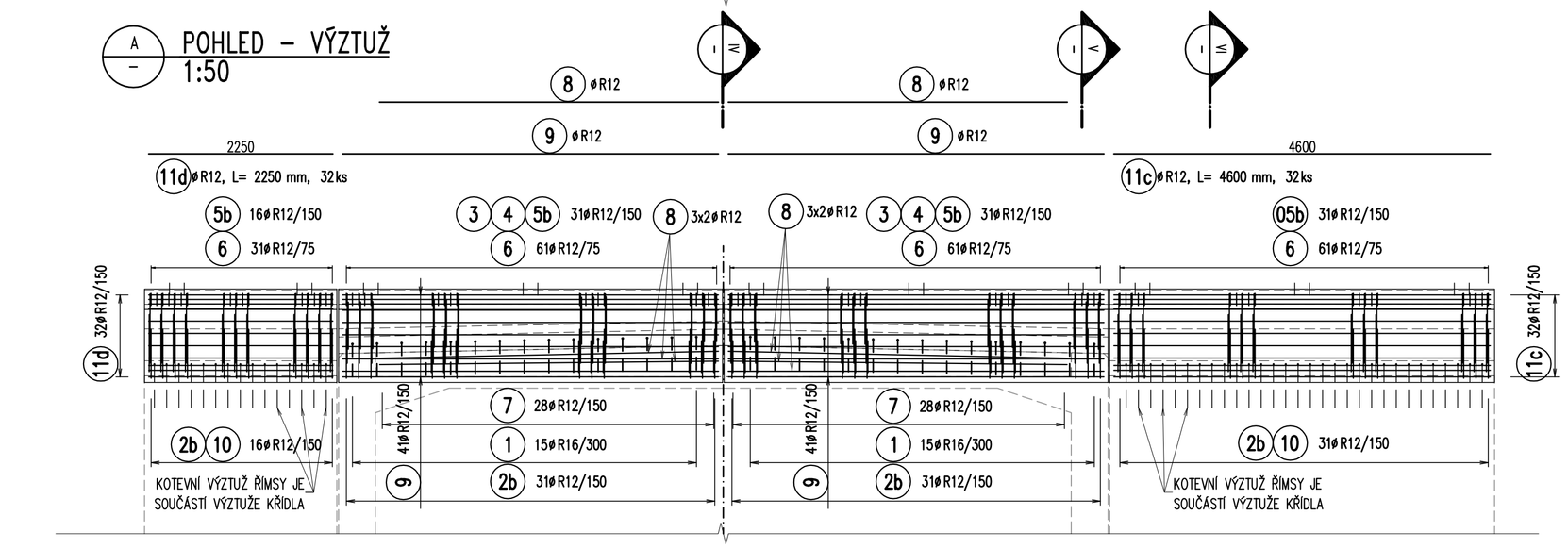
POHLED – VÝZTUŽ 1:50



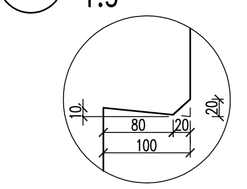
POHLED – TVAR 1:50



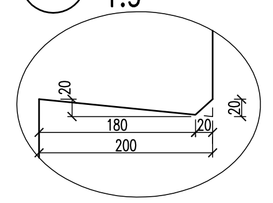
POHLED – VÝZTUŽ 1:50



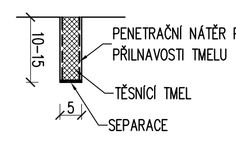
DET. 1 DETAIL OKAPNIČKY 1:5



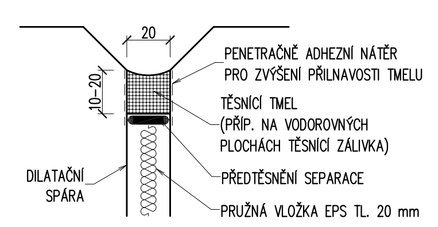
DET. 2 DETAIL OKAPNIČKY 1:5



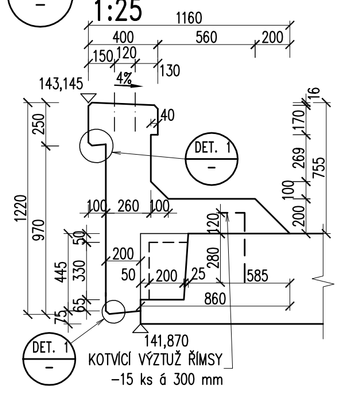
ŘEZANÁ SMRŠŤOVACÍ SPÁRA 1:1



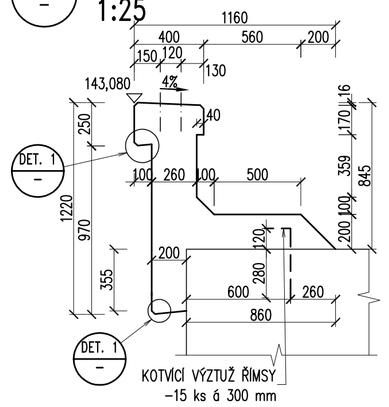
DILATAČNÍ SPÁRA 1:2



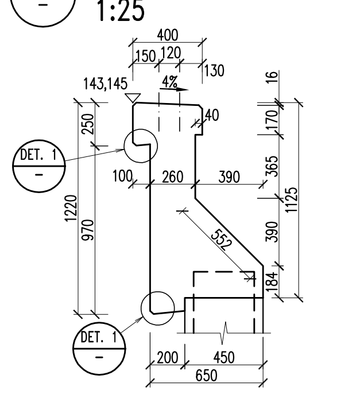
IV PŘÍČNÝ ŘEZ – TVAR 1:25



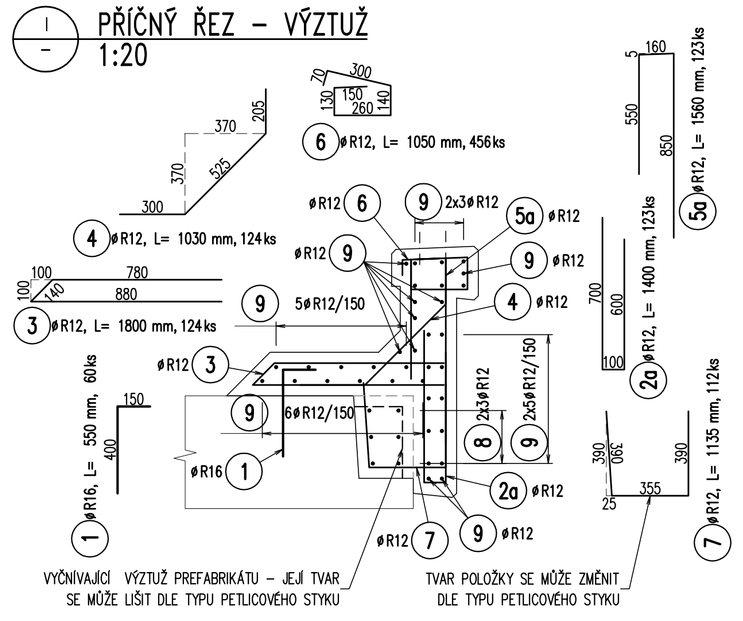
V PŘÍČNÝ ŘEZ – TVAR 1:25



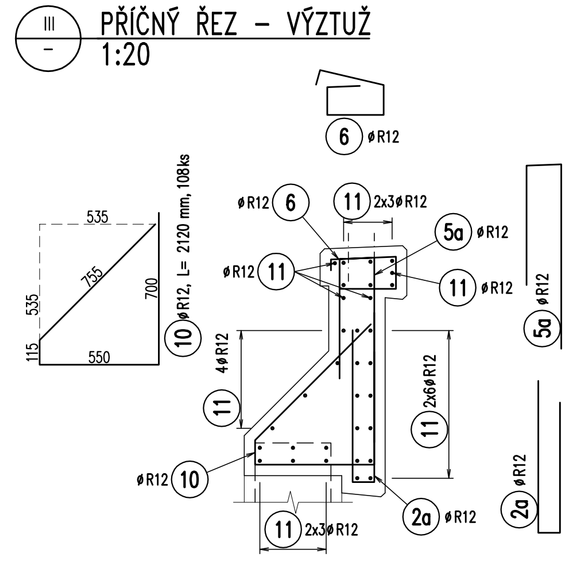
VI PŘÍČNÝ ŘEZ – TVAR 1:25



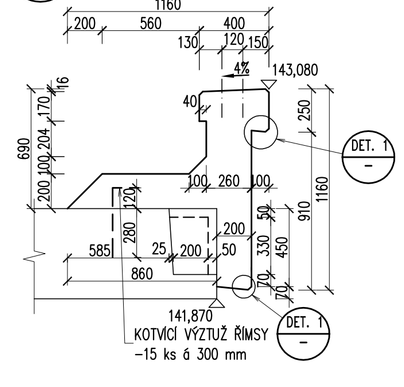
I PŘÍČNÝ ŘEZ – VÝZTUŽ 1:20



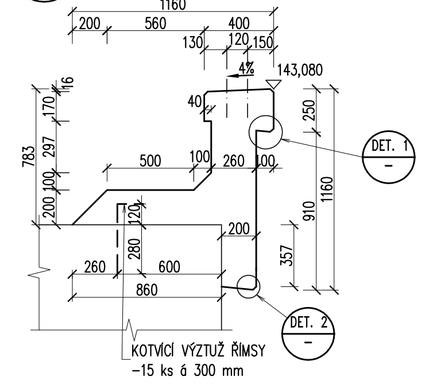
III PŘÍČNÝ ŘEZ – VÝZTUŽ 1:20



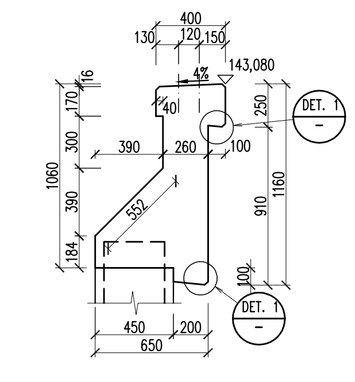
II PŘÍČNÝ ŘEZ – TVAR 1:25



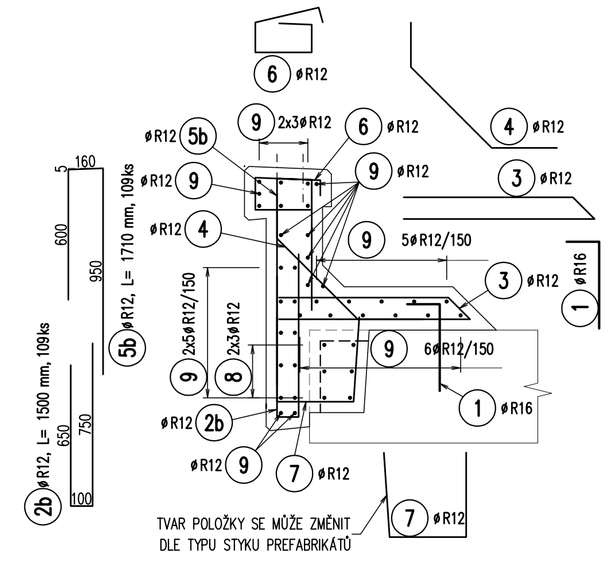
III PŘÍČNÝ ŘEZ – TVAR 1:25



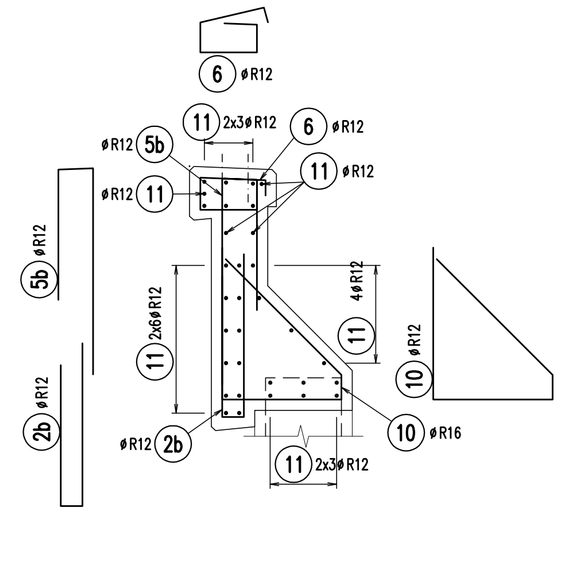
I PŘÍČNÝ ŘEZ – TVAR 1:25



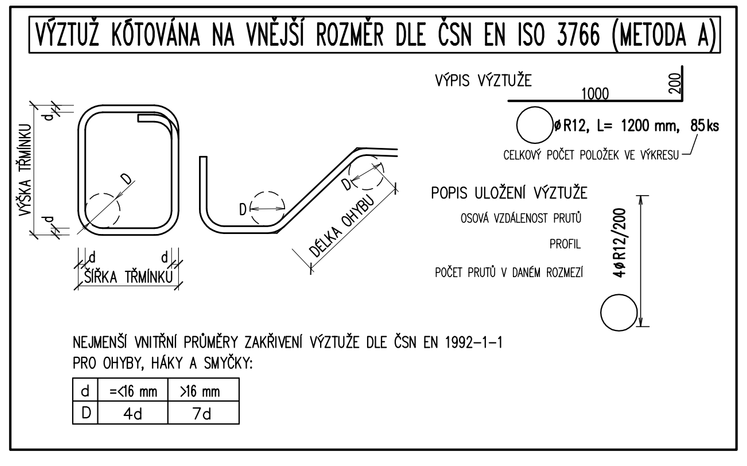
IV PŘÍČNÝ ŘEZ – VÝZTUŽ 1:20



V PŘÍČNÝ ŘEZ – VÝZTUŽ 1:20



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



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

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

VÝKAZ VÝZTUŽE

POL.	ø	DÉLKA	POČET	10 505 (R)	
Č.	mm	m'1ks	ks	R12	R16
1	R16	0,55	60		33
2a	R12	1,40	123	172	
2b	R12	1,50	109	164	
3	R12	1,80	124	223	
4	R12	1,03	124	128	
5a	R12	1,56	123	192	
5b	R12	1,71	109	186	
6	R12	1,05	456	479	
7	R12	1,14	112	127	
8	R12	4,14	24	99	
9	R12	4,59	144	661	
10	R12	2,12	108	229	
11a	R12	3,30	32	106	
11b	R12	5,56	32	178	
11c	R12	4,60	32	147	
11d	R12	2,25	32	72	
CELKOVÁ DÉLKA [m]				3163	33
HMOTNOST 1m [kg]				0,888	1,578
HMOTNOST CELKEM [kg]				2808	52
HMOTNOST CELKEM [kg]				**2860**	

TYP	POČET	OBJEM 1 KS	HMOTNOST 1 KS	OBJEM VŠECH	HMOTNOST VŠECH
	[ks]	[m3]	[t]	[m3]	[t]
Římsa na NK vpravo	2	2,06	5,16	4,13	10,32
Římsa na NK vlevo	2	2,16	5,39	4,31	10,79
Římsa na křídle vpravo I	1	2,66	6,65	2,66	6,65
Římsa na křídle vpravo II	1	1,60	4,00	1,60	4,00
Římsa na křídle vlevo I	1	2,26	5,64	2,26	5,64
Římsa na křídle vlevo II	1	1,13	2,82	1,13	2,82
			CELKEM =	16,08	40,21

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

ŽB ŘÍMSY: C30/37 – XF3, XC4, XD1 – Cl 0,4 – Dmax 22 – S3
– MAX. PRŮSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390–8

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

KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40 mm
KRYTÍ JMENOVITÉ 50 mm

POZNÁMKY:

1. VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY BUDOU ZKOSENY TROJÚHELNÍKOVOU LIŠTOU 20/20 mm VLOŽENOU DO BEDNĚNÍ.
2. POLOŽKA Č. 1 BUDE VLEPENA DO PREFABRIKÁTU NOSNÉ KONSTRUKCE VÝROBCEM PREFABRIKÁTU VE VÝROBNĚ.
3. TVAR POLOŽKY Č. 7 A DÉLKA A POČET POLOŽKY Č. 8 SE MŮŽE LIŠIT V ZÁVISLOSTI NA TYPU PETLICOVÉHO STYKU PREFABRIKÁTŮ.
4. NA PRAVÉ ŘÍMSE BUDE VLYSEM DO BEDNĚNÍ, VÝŠKOVÁ PÍSMA 200 mm VYZNAČEN LETOPOČET VÝSTAVBY OBJEKTU.
5. VÝZTUŽ V MÍSTĚ KOTVENÍ ZÁBRADLÍ BUDE ROZMÍSTĚNA TAK, ABY NEDOŠLO KE KOLIZI.

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:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8
Kontakt:	T: +420 284 021 740 E: topcon@topcon.cz
Zhotovitel objektu:	**TOP CON SERVIS s.r.o.**
Adresa:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8
Kontakt:	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 518,962**
Označení objektu/komplexu:	**SO 11-20-02**
Název přílohy:	**ŽB římsy na NK - tvar a výztuž**
Číslo přílohy:	**2. 0.7.6**
Název dílčí části přílohy:	
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: — Měřítko: 1:100/50/25/20/5/2
Ing. Tomáš Vejběra	Ing. Radek Sklenář — Formáty: 10A4
Kraj:	Katastrální území: — TUDU:
Ústecký	Krásné Březno [775266] — 0801 R1
Stupeň dokumentace:	**DUSP+PDPS**
Smluvní datum zpracování:	**06/2022**

Identifikátor projektu: S 6 3 2 0 0 0 2 5 4 — Projekt objektu/části: I P D P S _ S O 2 1 4 X _ — Pořadové číslo: _ S O 1 1 2 0 0 2 _ — Aktivita: _ 2 _ 0 7 6 _ — Revize: 0 0 0

(Prostor pro další informace)