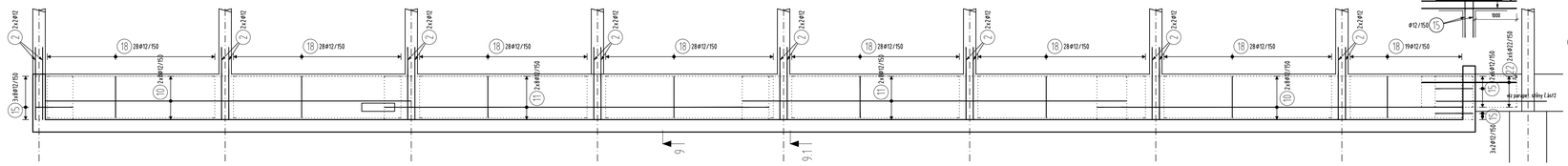
STĚNA ST 1 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

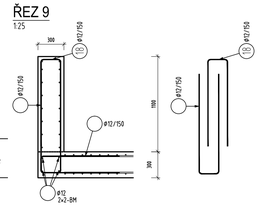
SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

14 4x4Ø08



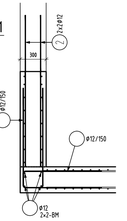
ŘEZ 9

1:25



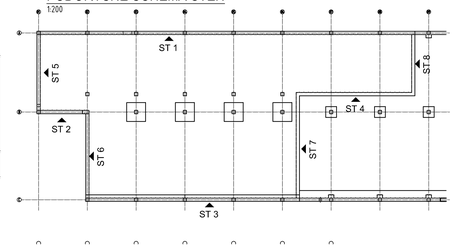
ŘEZ 9.1

1:25



PŮDORYSNÉ SCHÉMA STĚN

1:200



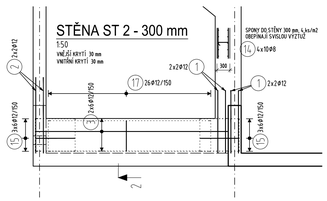
STĚNA ST 2 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

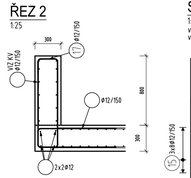
SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

14 4x1Ø08



ŘEZ 2

1:25



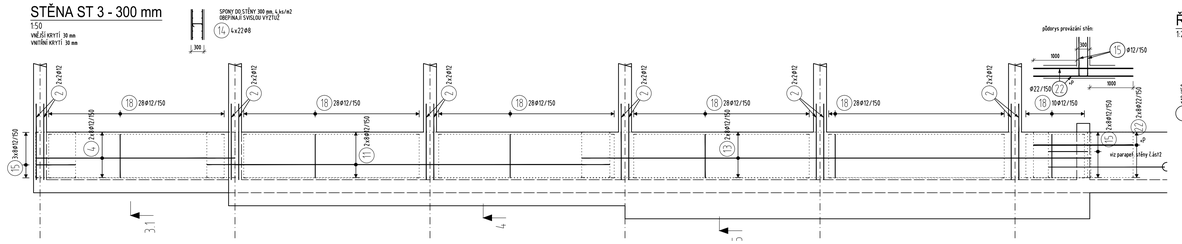
STĚNA ST 3 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

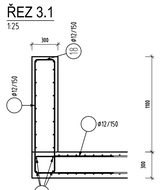
SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

14 4x2Ø08



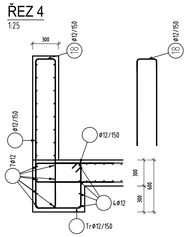
ŘEZ 3.1

1:25



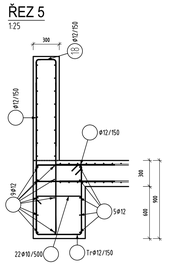
ŘEZ 4

1:25



ŘEZ 5

1:25



ZÁSADY PRO STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE V bm:

– UVÁDĚNÝ JSOU MINIMÁLNÍ PŘESAHY PRO PŘÍSLUŠNÉ PROFILY VÝZTUŽE.
– VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH JE UVAŽOVÁNA S NAVÝŠENÍM NA PŘESAHY.

ØR8	560 mm	NAVÝŠENÍ	15%
ØR10	700 mm	NAVÝŠENÍ	15%
ØR12	840 mm	NAVÝŠENÍ	15%
ØR14	980 mm	NAVÝŠENÍ	15%
ØR20	1400 mm	NAVÝŠENÍ	18%
ØR25	1750 mm	NAVÝŠENÍ	22%

VÝZTUŽ dle ČSN EN 1992, ČSN EN 10080

10505 (R)
B500B

KRYTÍ VÝZTUŽE dle ČSN EN 1992

ZD – DOLNÍ VÝZTUŽ	... 40mm
ZD – HORNÍ VÝZTUŽ	... 30mm
SLOUPY	... 30mm
STĚNY OBVODOVÉ-VNĚJŠÍ P.	... 30mm
STĚNY OBVODOVÉ-VNITŘNÍ P.	... 30MM

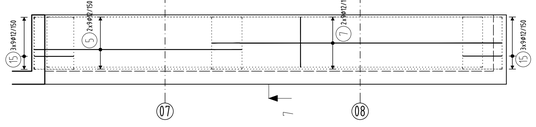
STĚNA ST 4 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

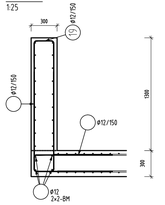
SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

14 4x1Ø08



ŘEZ 7

1:25



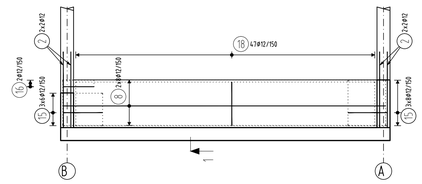
STĚNA ST 5 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

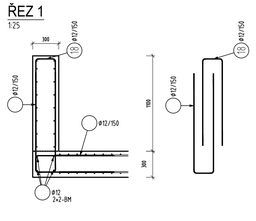
SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

14 4x9Ø08



ŘEZ 1

1:25



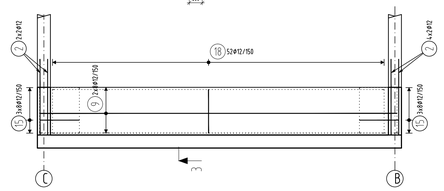
STĚNA ST 6 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

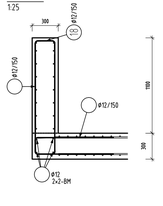
SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

14 4x1Ø08



ŘEZ 3

1:25



STĚNA ST 7 - 300 mm

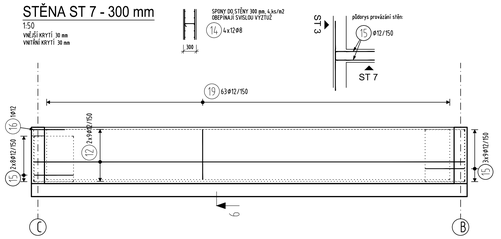
1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

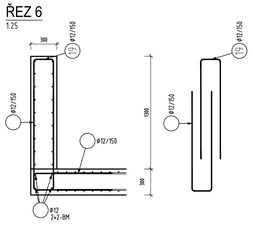
14 4x1Ø08

půdorys provázání stěn



ŘEZ 6

1:25



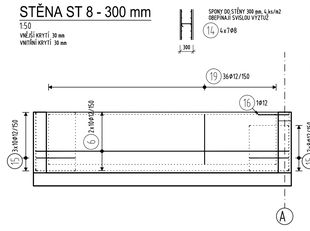
STĚNA ST 8 - 300 mm

1:50

VNĚJŠÍ KRYTÍ 30 mm
VNITŘNÍ KRYTÍ 30 mm

SPONY DO STĚNY 300 mm, 4 ks/m2
OBEPÍNAJÍ SVISLOU VÝZTUŽ

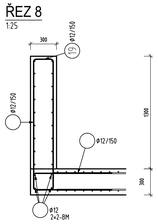
14 4x1Ø08



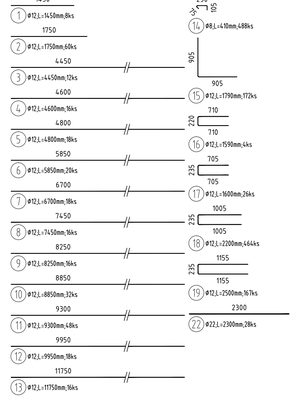
půdorys provázání stěn

ŘEZ 8

1:25



VÝPIS VÝZTUŽE



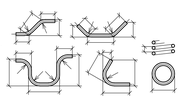
TABULKA VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500 8	B 500 12	B 500 22
*1	12	1450	8		11.6	
*2	12	1750	68		105.0	
*3	12	4450	12		53.4	
*4	12	4600	16		73.6	
*5	12	4800	18		86.4	
*6	12	5850	20		117.0	
*7	12	6700	18		120.6	
*8	12	7450	16		119.2	
*9	12	8250	16		132.0	
*10	12	8850	32		283.2	
*11	12	9300	48		446.4	
*12	12	9950	18		179.1	
*13	12	11750	16		188.0	
14	8	410	488	200.1		
15	12	1790	172		307.9	
16	12	1590	4		6.4	
17	12	1600	26		41.6	
18	12	2200	464		1020.8	
19	12	2500	167		417.5	
#22	22	2300	28			64.4
CELKOVA DELKA		[m]		200.1	3709.6	64.4
HMOTNOST		[kg]		78.9	3293.5	192.2
CELKOVA HMOTNOST [kg]						3564.6

POZNÁMKY KE KÓTOVÁNÍ PRUTŮ:

- UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU.
- POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ.
- NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 3/4 d[mm] (VIZ. OBRÁZEK).
- NEZNAČENÉ ÚHLY OHYBŮ JSOU 45°, 90°, RESP. 180°.
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
- ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ „R".

KÓTOVÁNÍ PODLE ČSN EN ISO 4066:



Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	09/2023	PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Přemysl Zeman
001	12/2023	PDPS čistopis	Ing. Přemysl Zeman

Podpis: Datum:

Stavebník/investor:	**Správa železnic, státní organizace**	SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Švancí 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín	

Zhotovitel stavby:	**Společnost „CZBSWE Konsorcium – Reko VB MB"**	AFRY
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com	
Zhotovitel objektu:		
Adresa:	STATIKA STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, s.r.o. IČ: 04030978	KUDRNOVSKÝ STATIKA PROJEKCE PRAŽÁK
Kontakt:	ing. Aleš Pražák tel.: 737 214 188 ales.prazak@ssk-kn.cz	SSK, s.r.o., Oderská 3335, Praha 9
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant: / Zpracovatel přílohy:
Ing. Zdeňka Radilová		ing. Aleš Pražák / ing. Aleš Pražák

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n.**	S-kód:	**S631700101**
	Projektová dokumentace pro provádění stavby	Zakázka:	**2021/0006**
Název části:	Hlavní objekty budov (provozní, technologické, skladové)	Označení části:	**D.2.2.1.02**
Název objektu:	**Výpravní budova žst Mladá Boleslav hl.n.**	Číslo objektu / kompletu:	**SO 45-71-01.02**
	Stavebně-konstrukční řešení		
Název přílohy:	VÝKRES VÝZTUŽE ZÁKLADOVÉ DESKY -PARAPETNÍ STĚNY	Číslo přílohy:	**2** / **115**
Název dílčí části přílohy:	---	Paré:	
Kraj:	Katastrální území: / TUDU:		
Středočeský	Čejetice u Mladé Boleslavi [696641] / 090101		
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování: / Formáty: / Měřítko:		
PDPS	12/2023 / 32 x A4 / 1:50		

S-kód: S 6 3 1 7 0 0 1 0 1 _ P D P S _ D 2 2 1 X _ S O 4 5 7 1 0 1 _ 0 2 _ 2 _ 1 1 5 _ 0 0 1

Stupeň dokumentace: PDPS | Část: D.2.2.1.X | Objekt: SO 45-71-01.02 | Podobjekt: 02 | Příloha: 115

Prostor pro další informace