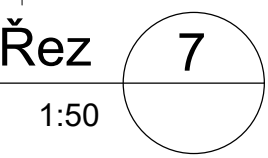
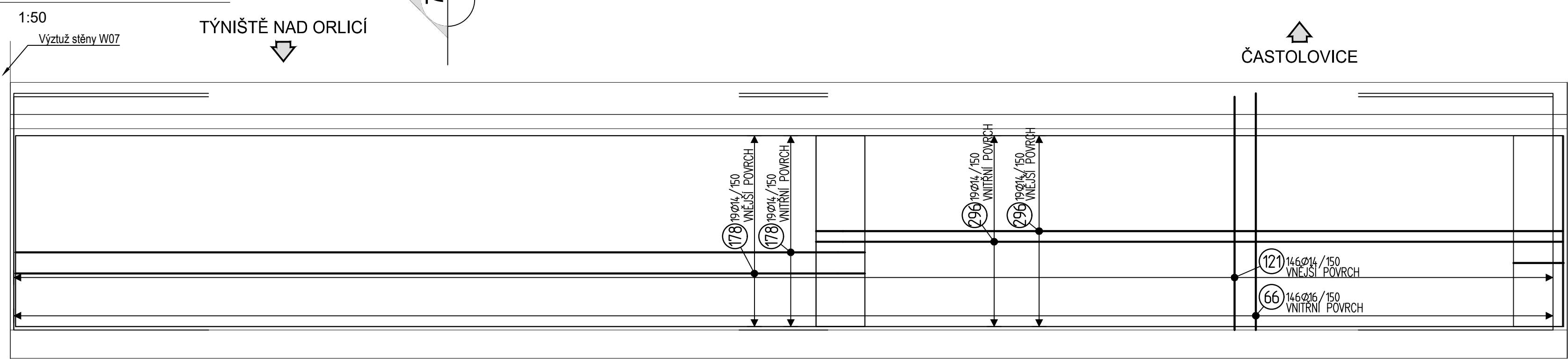
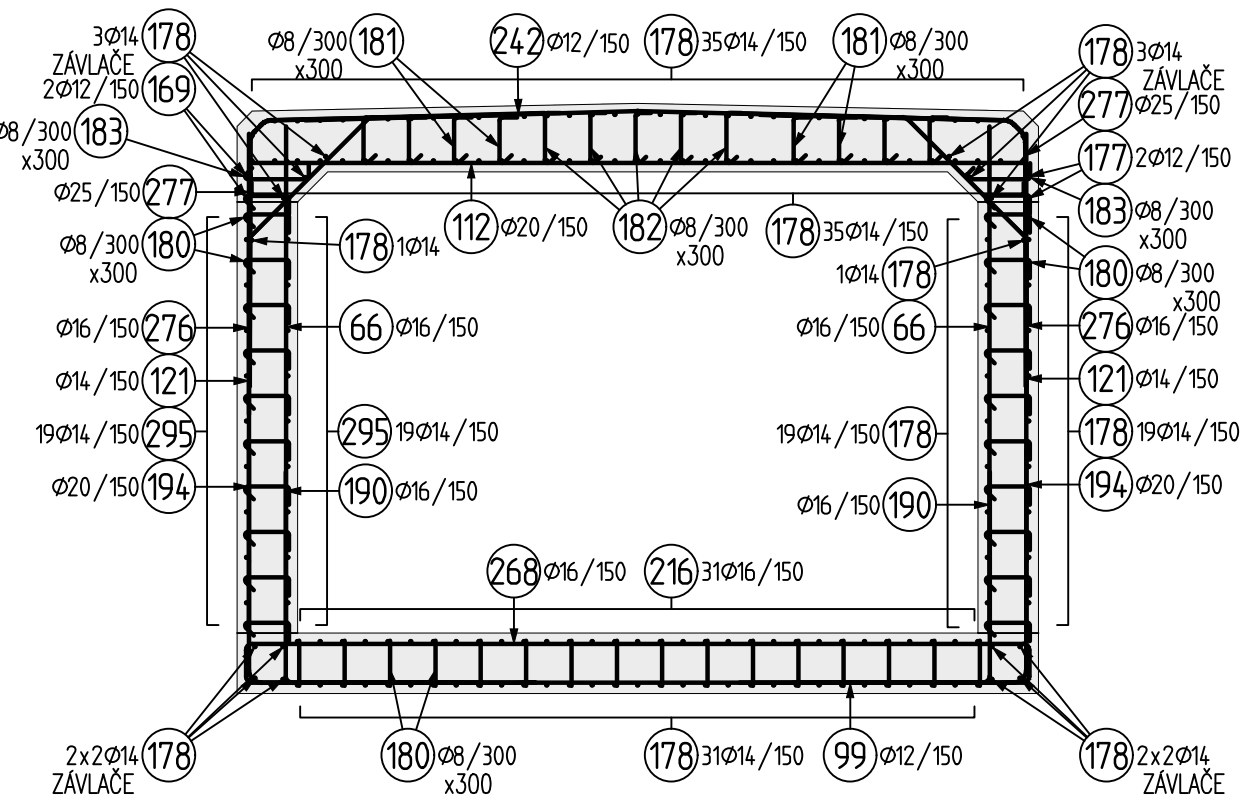


W06.2, oba povrchy



ČASTOLOVICE



Výkaz materiálu pro desky, W05.2, W06.2

Pol	Profil	De lka [mm]	ks	50						
				8	10	12	14	16	20	25
*66	50 16	3350	285	627.5 282.5 188.5 87.6		657.0	940.5 166.4	954.8	744.6	
*99	50 12	4500	146							
*112	50 20	5100	146							
*121	50 14	3300	285							
*165	50 14	10400	16							
*166	50 12	10400	14							
*169	50 12	10650	4							
*177	50 12	12000	32							
*178	50 14	12000	193							
180	50 8	500	1255							
181	50 8	500	565							
182	50 8	500	377							
183	50 8	600	146							
190	50 16	2550	285							
194	50 20	3400	285							
*210	50 16	10750	31							
*216	50 16	12000	31							
242	50 12	4400	146							
245	50 12	1650	38							
246	50 12	1700	31							
257	50 12	2350	4							
258	50 12	2350	10							
259	50 12	2400	10							
261	50 12	2400	11							
268	50 16	8750	146							
276	50 16	3450	292							
277	50 25	3450	292							
280	50 10	BM	-							
*292	50 14	10800	70							
*293	50 14	10700	31							
*295	50 14	9450	38							
*296	50 14	10550	38							
298	50 14	BM	-							
299	50 16	BM	-							
CELKOVA	DELKA	[m]	1186.1	230.0	2070.3	5870.6	5051.6	1713.6	1007.4	
HMOTNOST		[kg]	468.0	141.8	1838.0	7094.1	7973.2	4226.0	3881.9	
CELKOVA	HMOTNOST	[kg]	25623.0							

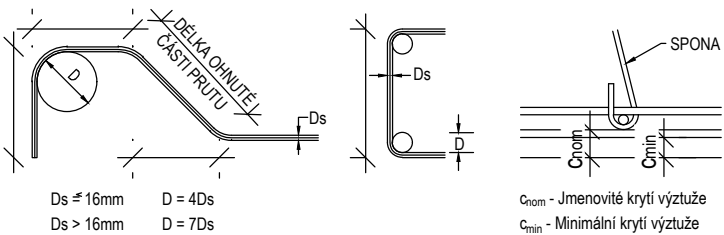
Tabulka betonů (podle TKP18, ČSN EN 206 a ČSN EN 1992-1-1)

ČÁST KONSTRUKCE	TŘÍDA	SVP
DESKA	C30/37	XA1.XF2.XC3
STĚNY	C30/37	XA1.XF2.XC3

Výztuž

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B500 B	Dle ČSN 10 080 A ČSN 42 0139
-------------------	--------	------------------------------

ZPŮSOB OHÝBÁNÍ A KÓTOVÁNÍ PRUTŮ



KRYTÍ DESKA
c_{nom} = 50 mm
c_{min} = 40 mm
KRYTÍ STĚNY
c_{nom} = 50 mm
c_{min} = 40 mm

- ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE DLE ČSN EN ISO 3766
- PŘI ZAKŘIVĚNÍ JE KÓTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR
- PRŮMĚRY A POLOMĚRY SE UVÁDĚJÍ VNITŘNÍCH OBRYSŮ ZAKŘIVĚNÍ
- POKUD NENÍ UVEDEN POLOMĚR ZAKŘIVĚNÍ JE POUŽIT NEJMENŠÍ MOŽNÝ
- VYKÁZANÁ DÉLKA POLOŽEK JE OSOVÁ DÉLKA PRUTŮ
- KOTEVNÍ DÉLKY VIZ ČSN EN
- HODNOTY KRYTÍ PLATÍ PRO VEŠKEROU VÝZTUŽ VČETNĚ TRMINKŮ

Poznámky:

1. VŠECHNY KÓTY JSOU UVEDENY V MM, NENÍ-LI UVEDENO JINAK. VŠECHNY VÝŠKY JSOU UVEDENY V M N. M. BPV, NENÍ-LI UVEDENO JINAK.
2. JE MOŽNÉ POUŽÍT MONTÁŽNÍ SPOJENÍ VÝZTUŽNÝCH PRVKŮ SVAŘOVÁNÍM. SVAR A TECHNOLOGIE SVAŘOVÁNÍ NESMÍ ZMĚNIT MECHANICKÉ VLASTNOSTI SVAŘOVANÉ OCELI A NESMÍ BYT OSLABEN PRŮŘEZ SVAŘOVANÉHO PRVKU. SVAR JE MONTÁŽNÍ BEZ POŽADAVKU NA STATICKOU ÚNOSNOSTI.
3. DISTANČNÍ PROFILY PRO VYMEZENÍ KRYTÍ VÝZTUŽE BUDOU BETONOVÉ
4. VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VTD VÝZTUŽE

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Po zapracování připomínek Správy železnic k DSP	05/2024
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železnic, státní organizace Stavební správa východ Nerudova 1, 779 00 Olomouc
-------------	--

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 605 229 020 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. KAREL KOŠAŘ Garant profese: -
-----------------------	---	--

Zpracovatel částí:	4roads s.r.o. Slunná 541/27, 162 00 Praha 6 T: +420 778 486 930 E: 4roads@4roads.cz
--------------------	--

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. PETR TOMÁŠ	ING. ALEŠ MENŠÍK	ING. PETR TOMÁŠ	ING. ALEŠ MENŠÍK

Název akce:	Číslo smlouvy:
Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část - II. etapa	19 149 208
Část:	Projektový stupeň:
INŽENÝRSKÉ OBJEKTY MOSTY, PROPUSTKY, ZDI SO 03-13-20-49 ŽST TÝNIŠTĚ N. O., PODCHOD PRO PĚŠÍ V KM 50,315	DSP+PDPS
Název přílohy:	Datum:
VÝKRES VÝZTUŽE NK - 4.ČÁST - VÝZTUŽ STĚNY W06.2, ŘEZ 7 A VÝKAZ MATERIÁLU - SCHÉMA	08/2023
	Číslo části:
	D.2.1.4.12
	Měřítko:
	1 : 50
	Počet formátů:
	6 xA4
	Číslo přílohy:
	2.244