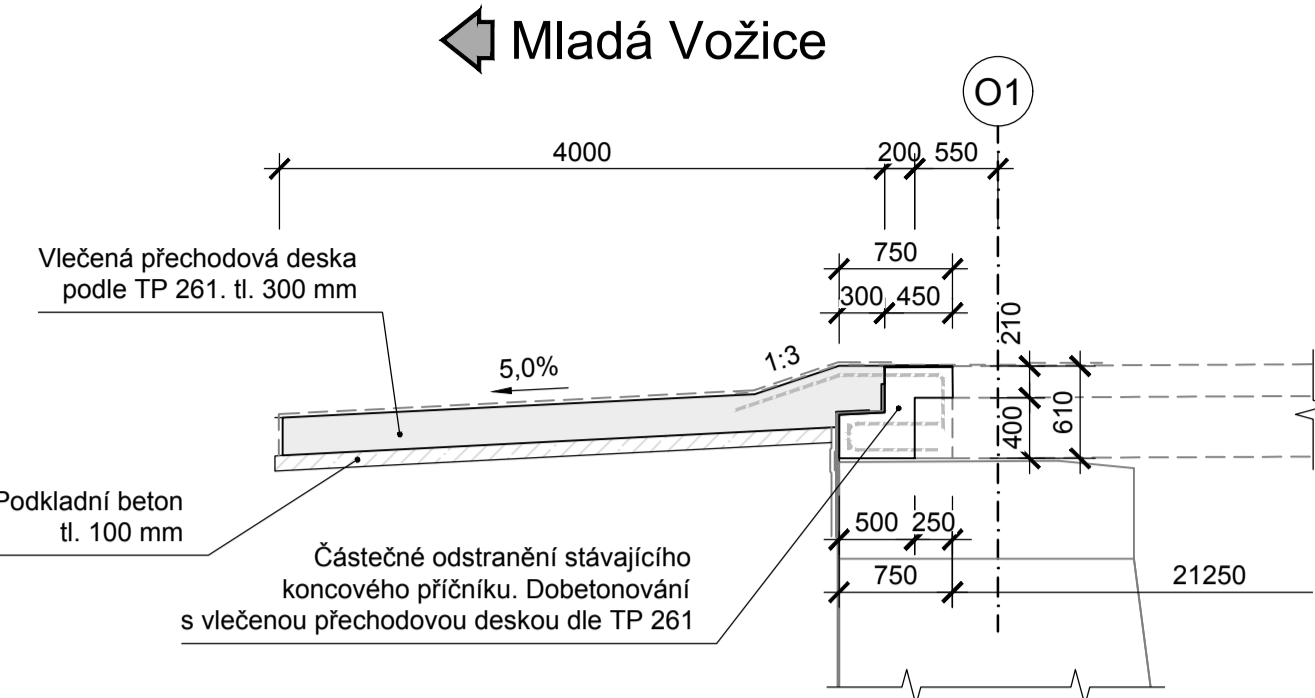
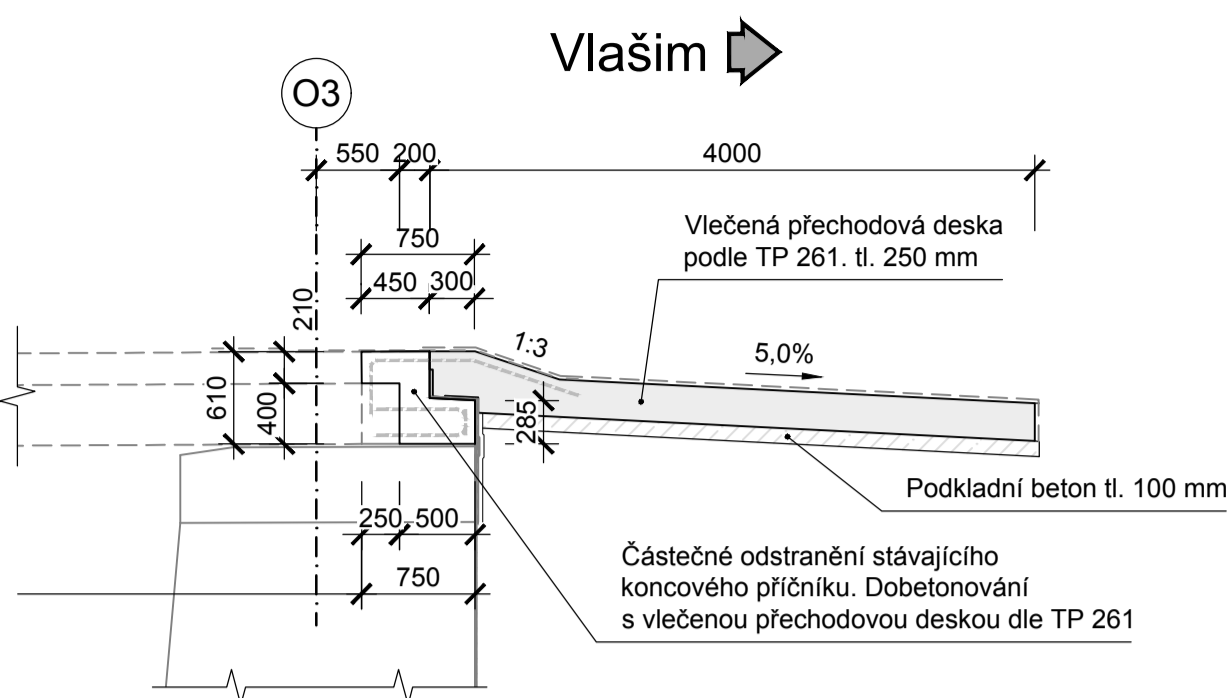


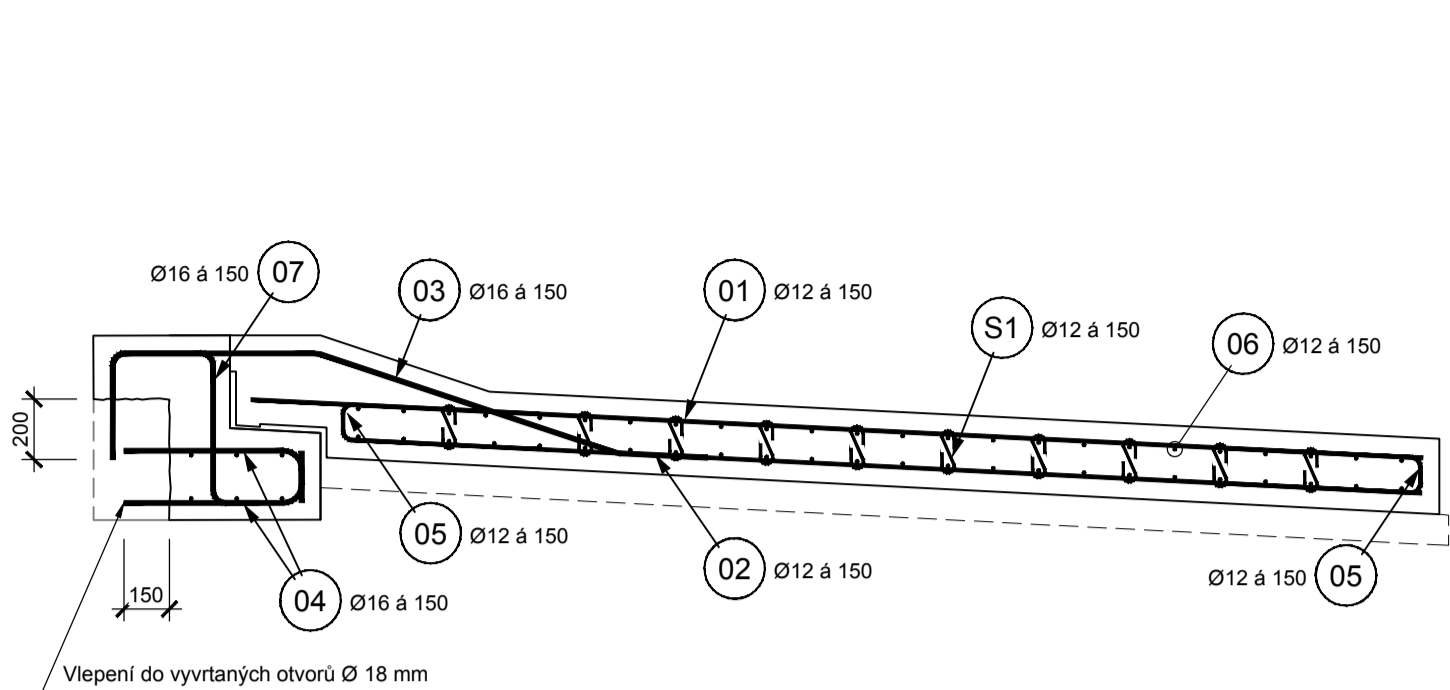
1:50



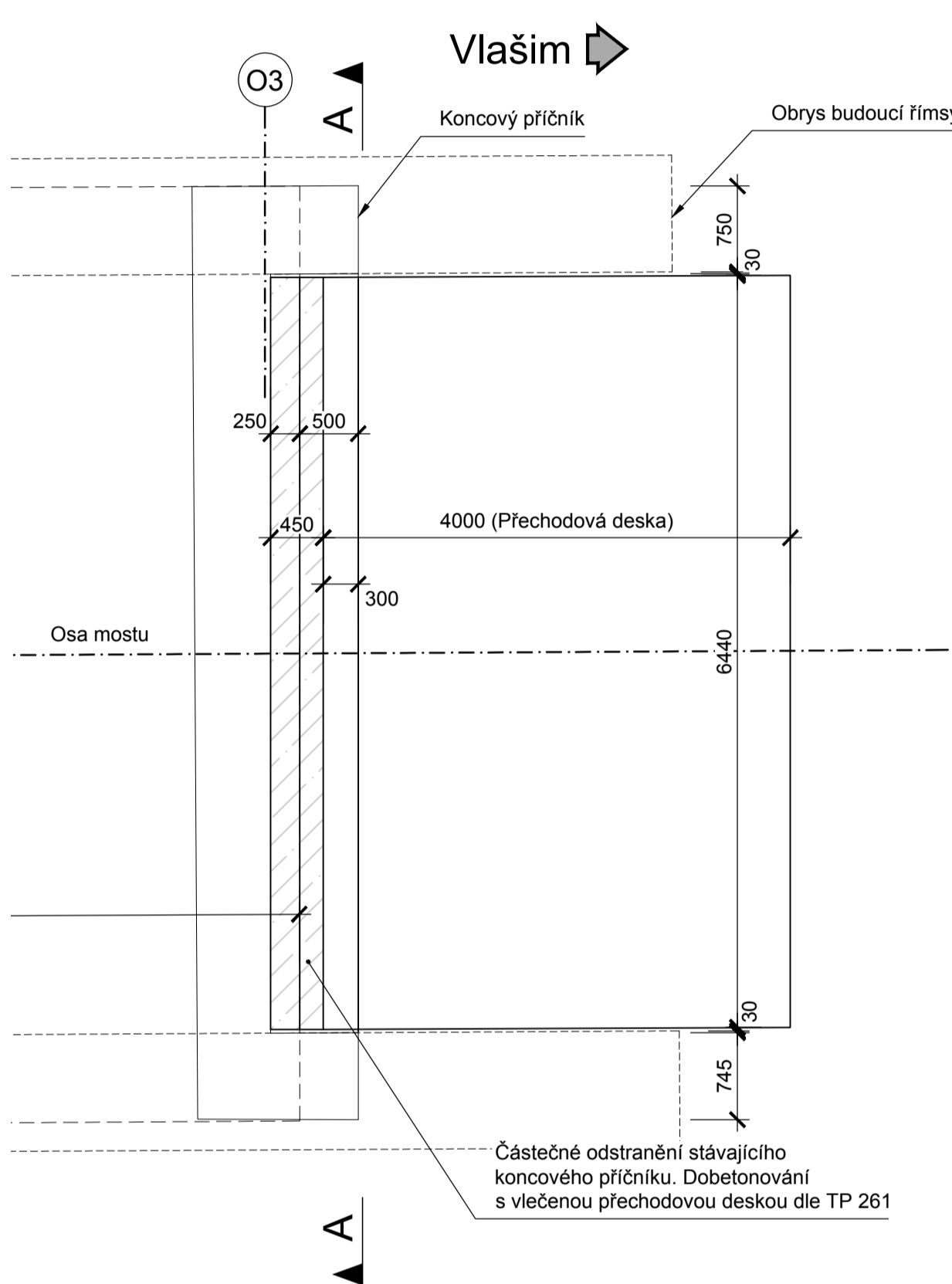
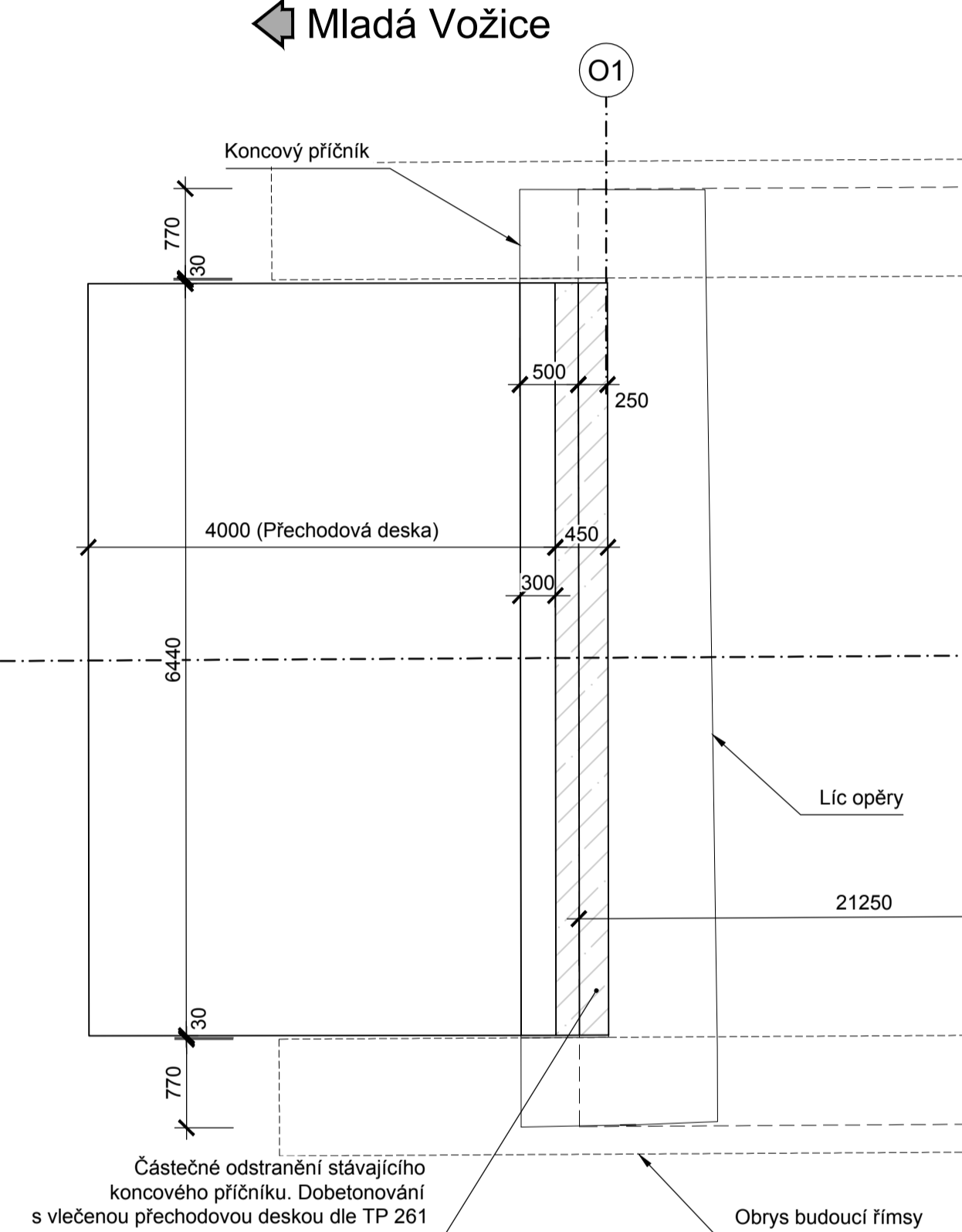
1:50



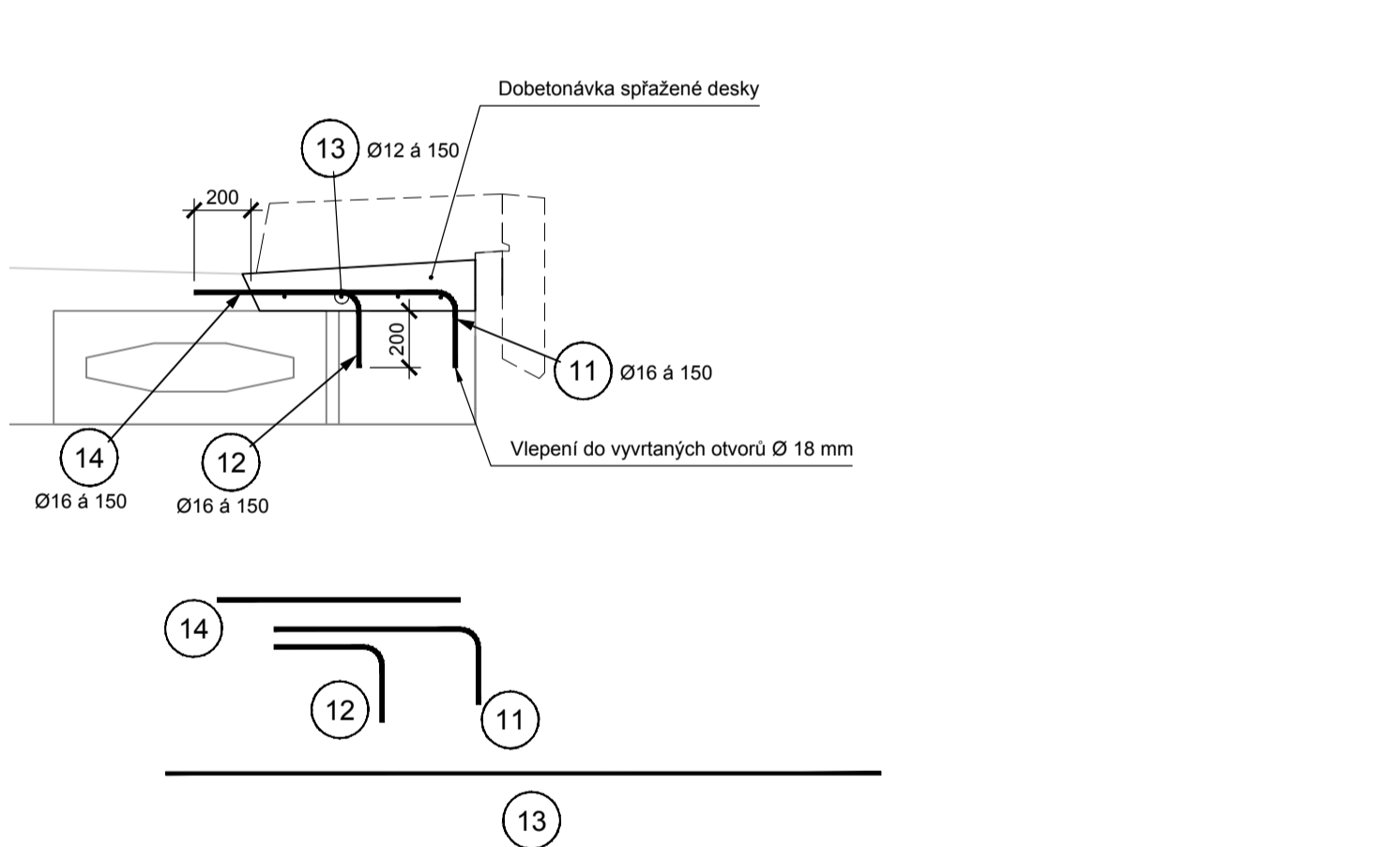
1:20



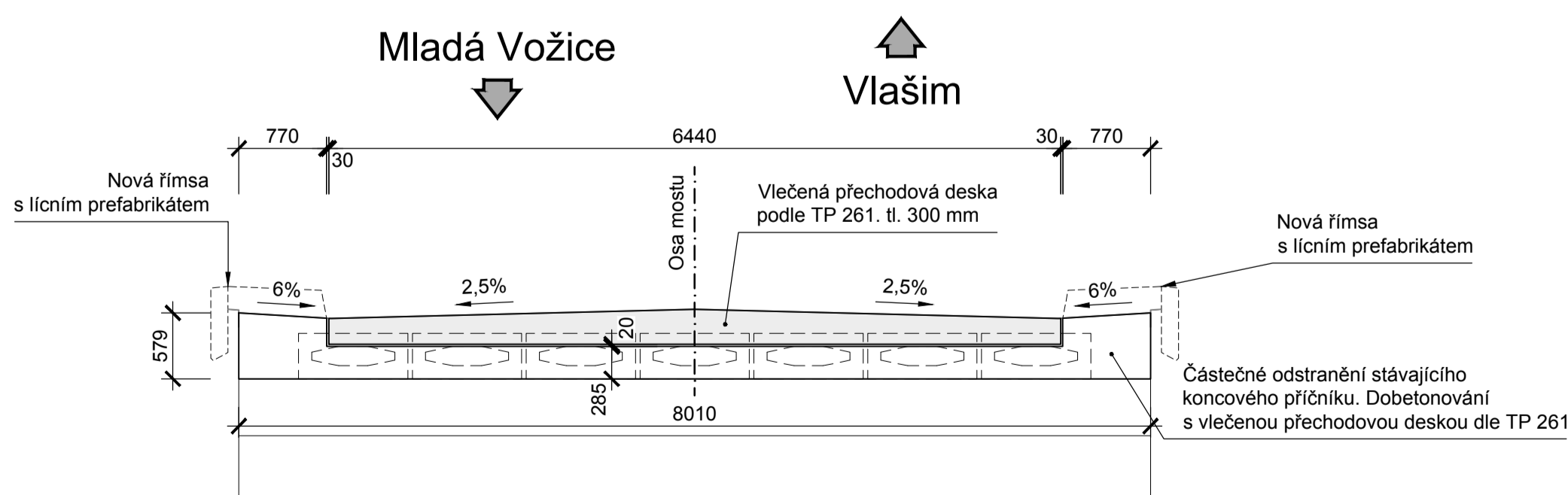
1:50



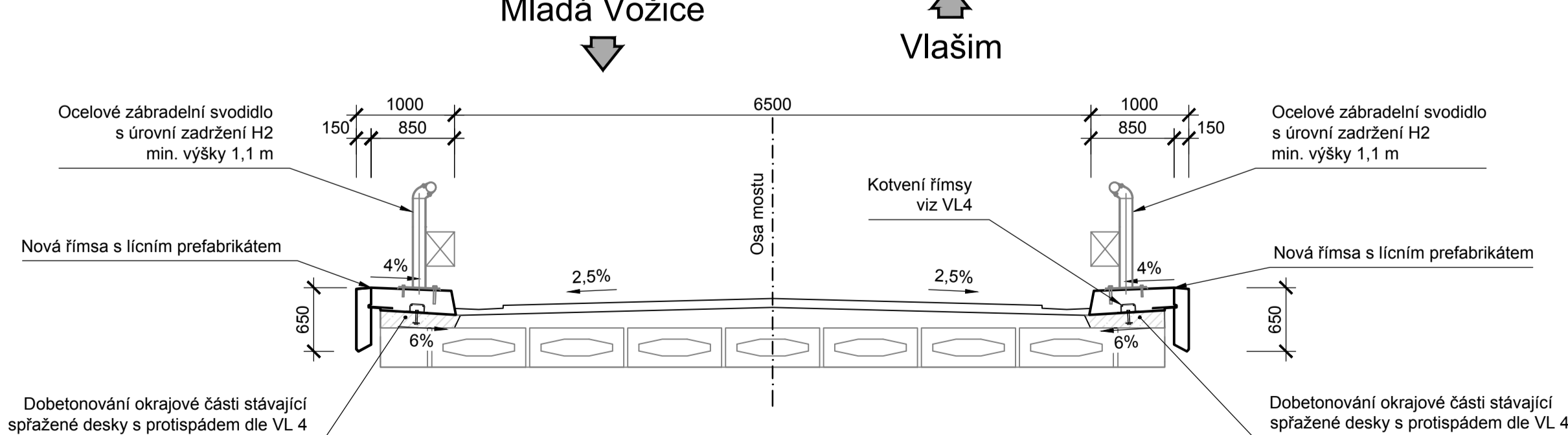
1:20



1:50



1:50



Poznámky:

1. Všechny výšky jsou v m, pokud není uvedeno jinak.
2. Všechny rozměry jsou mm, pokud není uvedeno jinak.
3. Všechny viditelné hrany budou zkoseny 20/20 mm.
4. Polohy pracovních spar budou určeny dle zvýklostí zhotovitele. Takto určené polohy pracovních spar budou schváleny projektantem stavebního objektu a TDI.
5. Délka říms bude upravená po odkrytí stávajících konstrukcí.
6. Římsa přechodových desek bude upravená po odkrytí stávajících konstrukcí.
7. Veškeré bourání bude prováděno způsobem ztupěním aby nebyly poškozeny ponechávané části konstrukce.
8. Výztuž řím a napojení lícňho prefabrikátu viz VL4 401.04.

Materiály:

Betony:

Podkladní beton	C8/10n - X0
-----------------	-------------

Přechodová deska C30/37 - XF2

Dobetonávka příčnicku C30/37 - XF3

Ocel:

Betonářská výztuž	B500B
-------------------	-------

Pozn.: Značení betonů podle ČSN EN 206

Výměry:

Výztuž přechod, desek $140 \text{ kg/m}^3 \cdot 6.72 \text{ m}^3 \cdot 2 = 1.88 \text{ t}$

Výztuž dobetonávky konc. nosníku $140 \text{ kg/m}^3 \cdot 1,67 \text{ m}^3 \cdot 2 = 0,47 \text{ t}$

Výztuž dobetonávky spřažené desky $190 \text{ kg/m}^3 \cdot 0,12 \text{ m}^2 \cdot 20,6 \text{ m} \cdot 2 = 0,94$

Výztuž říms $120 \text{ kg/m}^3 \cdot 5,4 \text{ m}^3 \cdot 2 = 1,30 \text{ t}$

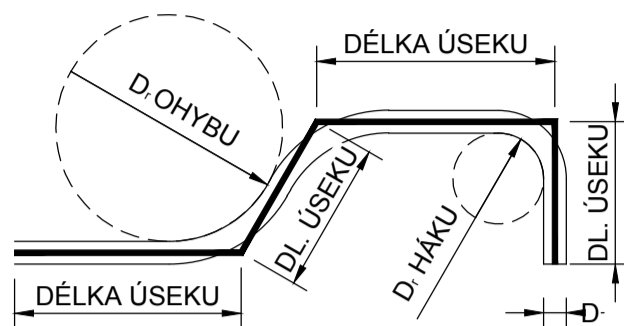
Kotvy říms 2 * 26 ks = 52 ks

Dobetonování sprážená desky $0,16 \text{ m} * 0,8 \text{ m} * 21,2 \text{ m} * 2 = 5,4 \text{ m}^3$

Vrty pro výztuž dobetonávky desky $3 \cdot 6,67 \cdot 10,5 \text{ m} \cdot 4 = 840 \text{ ks}$

Vrty - konc. nosník 200 mm $6,67 * 6,3 \text{ m} * 2 = 84 \text{ ks}$

Vrty - konc. nosník 160 mm $2 * 6,67 * 6,3 \text{ m} * 2 = 168 \text{ ks}$

ROZKRESLENÍ VÝZTUŽE
A MIN. PRŮMĚRY ZAKŘIVENÍ

PRŮMĚR VLOŽKY	HÁKY, SMYČKY A OHYBY
$D \leq 16\text{mm}$	$D_r = 4D$
$D > 16\text{mm}$	$D_r = 7D$

2	11/2024	ČISTOPIS	Ing. Pavel Roindl	Ing. Petr Nehasil
1	08/2024	KONCEPT	Ing. Pavel Roindl	Ing. Petr Nehasil
Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bp

Objednatel:			
Středočeský kraj Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5		<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>	

Navrh/vypracoval: Ing. Pavel Ráindl	Zodpovědný projektant: Ing. Petr Nehasil	Zhotovitel: <div style="text-align: center; padding: 10px;">  </div> Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
Technická kontrola: Ing. Petr Nehasil	Hlavní inženýr projektu: Ing. Martin Daniel	Měřítko: 984/15 110 00 Praha 1 +420 221412800

Kraj: Středočeský kraj	Čís.srn.obj.:	S-0453/00P/2017
Katastrální území: Kamberk [793124], Loby [683442], Louňovice pod Bláníkem [687375]	Čís.áves.:	399220
Akce:	Datum:	08/2024
II/125 Louňovice - Kamberk	Formát:	A1
	Měřítko:	1:50
	Suplet:	Číslo kopie:
Část:	D.2.2 SO 202 - Most ev. č. 125 - 009 v km 4,900	
Průběh:	PDPŠ	Číslo přílohy: D.2.2.7
Výkres tvaru a výztuže		