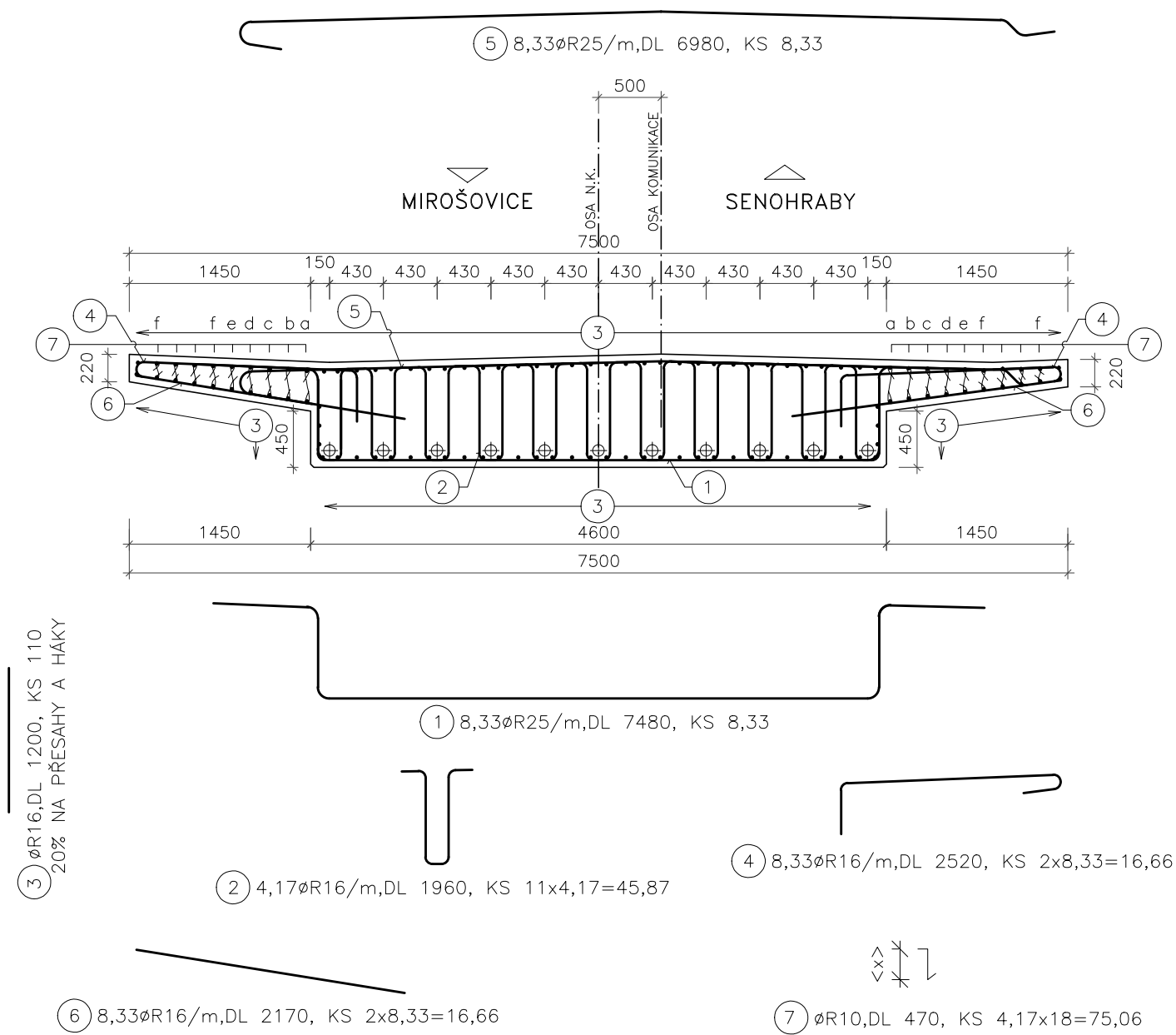


# SCHEMA VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE

## PŘÍČNÝ ŘEZ V POLI 1:50



VÝKAZ VÝZTUŽE NA 1bm

POL.	Ø	DĚLKA 1KS [m]	KS	DĚLKA CELKEM DLE POL. [m]		
				Ø10	Ø16	Ø25
1	25	7,48	8,33			62,31
2	16	1,96	45,87		89,91	
3	16	1,20	110		132,00	
4	16	2,52	16,66		41,98	
5	25	6,98	8,33			58,14
6	16	2,17	16,66		36,15	
7	10	0,47	75,06	35,28		
DĚLKA CELKEM [m]				35,28	300,04	120,45
HMOTNOST 1bm [kg]				0,617	1,578	2,466
HMOTNOST CELKEM DLEØ [kg]				21,76	473,46	297,03
HMOTNOST CELKEM [kg]				793,-		

PLOCHA PŘÍČNÉHO ŘEZU A=4,91m2  
NA 1m3 BETONU PŘIPADÁ 162KG VÝZTUŽE  
OBJEM BETONU = 264,7m3  
HMOTNOST VÝZTUŽE 162x246,7=39965kg  
NA 1m3 BETONU PŘÍČNIKU 212KG VÝZTUŽE  
212x20,6=4369kg  
CELKEM 39965+4369=44334kg

BETON C35/45–XF2  
OCEL B500B (10 505 (R))  
MINIMÁLNÍ KRYTÍ BETONEM MKB=40mm  
JMENOVITÉ KRYTÍ BETONEM JKB=45mm


Souřadnicový systém S-JTSK  
Výškový systém Bpv

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:
--------	--------------	--------	----------	---------



Investor: <b>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</b> Zborovská 11 150 21 Praha 5	Objednatel: <b>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</b> Zborovská 11 150 21 Praha 5
--	--

 <b>ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.</b>	OHRADNÍ 24b 140 00 PRAHA 4 241 481 215 e-mail: apis@apis-sro.eu
---	--

<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 gen. ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 <b>METROPROJEKT</b>	Souprava číslo:
--	---	-----------------

HIP: <b>Ing. Jan PEŠATA</b> tel.: +420 296 154 311 Stupeň: <b>PDPS</b>	Podpis:  Název a účel díla: <b>III/3352 Mirošovice, most ev.č. 3352-2</b>
---	---

Zpracovatelský útvar:  <b>tel.: +420 241 481 215</b> Vedoucí útvaru: <b>Ing. Karel NEJEDLÝ</b>	Podpis:  Název části díla: <b>STAVEBNÍ ČÁST SO 201 - Most ev.č. 3352-2</b>	<b>C</b>
--	--	----------

Odpovědný projektant: <b>Ing. Jan TUREK</b> Vypracoval: <b>Ing. Jan TUREK</b> Skart. znak: <b>V20/2037</b> Počet formátů: <b>2xA4</b>	Podpis:  Podpis:  Datum: <b>02/2018</b> Měřítka: <b>1:50</b>	Název přílohy: <b>SCHEMA VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE</b> Změna: Číslo přil.: <b>C.2-12</b>
--	---	--