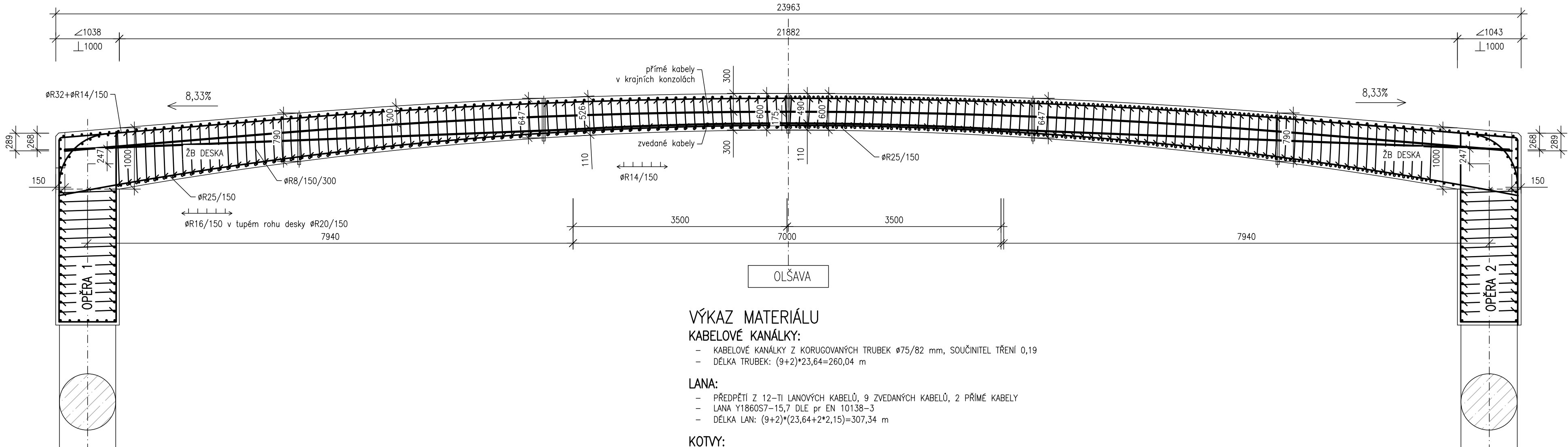


VÝKRES VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE 1:50

PODÉLNÝ ŘEZ ŠIKMÝ



VÝKAZ MATERIÁLU

KABELOVÉ KANÁLKY:

- KABELOVÉ KANÁLKY Z KORUGOVANÝCH TRUBEK  $\varnothing 75/82$  mm, SOUČINITEL TŘENÍ 0,19
- DÉLKA TRUBEK:  $(9+2)*23,64=260,04$  m

LANA:

- PŘEDPĚTÍ Z 12-TI LANOVÝCH KABELŮ, 9 ZVEDANÝCH KABELŮ, 2 PŘÍMÉ KABELY
- LANA Y1860S7-15,7 DLE pr EN 10138-3
- DÉLKA LAN:  $(9+2)*(23,64+2*2,15)=307,34$  m

KOTVY:

- PODÉLNÉ KABELY ZAKOTVENY OBOUSTRANNĚ 12-TI LANOVÝMI STUPŇOVÝMI KOTVAMI, CELKEM  $2*(9+2)=22$  KS

POZNÁMKY

- KABELY PŘEDPINÁNY Z JEDNÉ STRANY
- NAPÍNÁNÍ NA 1440 MPa, NAPĚTÍ SE PODRŽÍ NA 5 min
- POŘADÍ PŘEDPINÁNÍ BUDE UPŘESNĚNO V RDS
- POČÍTÁNO S POKLUZEM 6 mm
- PROTAŽENÍ BUDE UVEDENO V RDS

ODHAD VÝZTUŽE

200 kg/m<sup>3</sup>

BETON : C30/37 - XF2/XD1/XC4 - CI 0,2 - Dmax 22 - S3

VÝZTUŽ : ocel B500A (BSt 500 M,KR dle DIN 488)

nebo ocel B500B (BSt 500 S,WR dle DIN 488)

sítě Kari B500A (BSt 500M dle DIN488)

KRYTÍ VÝZTUŽE : minimální ... 40 mm

nominální ... 50 mm

krytí se vymezuje podložkami vůči podélné výztuži ... 40 mm

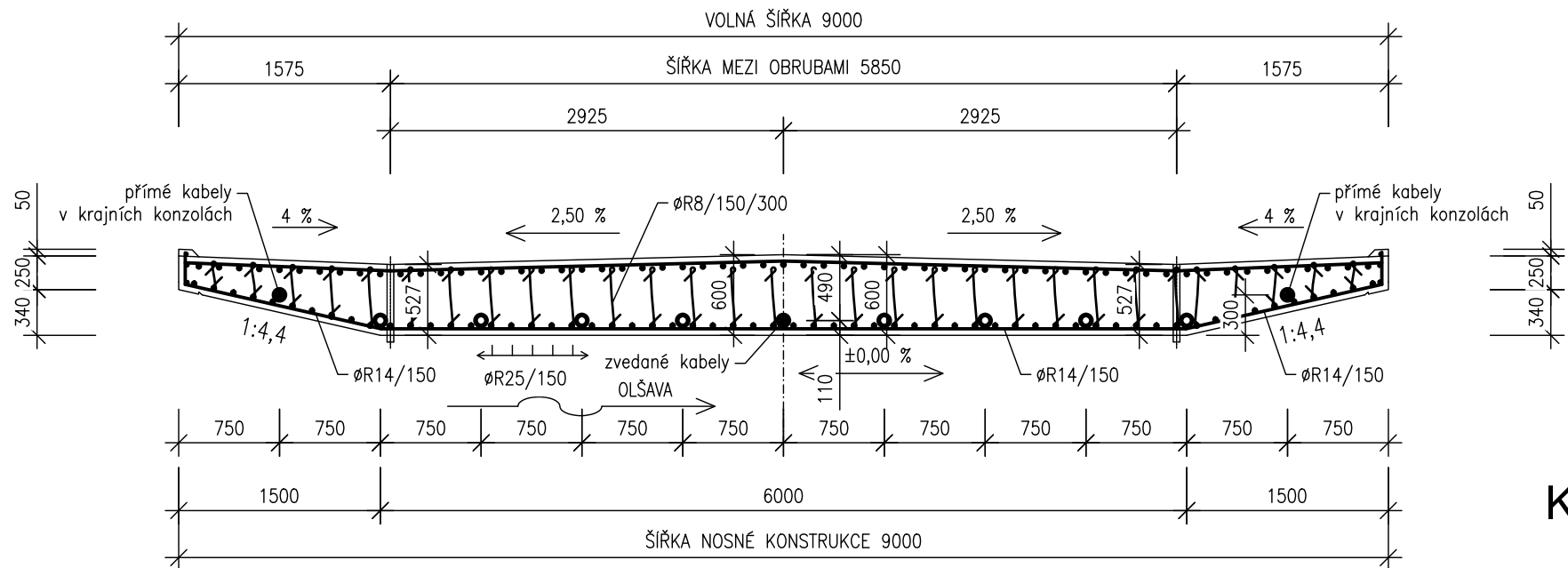
SO 201


Souřadnicový systém: S - JTSK

Výškový systém: Bpv

DÚR+DSP

PŘÍČNÝ ŘEZ KOLMÝ



Hlavní projektant:	Ing. Jaromír RUŠAR		 Majdalenky 19, 638 00 Brno Tel., fax: 545 222 037 E-mail: info@rusar.cz
Zodpovědný projektant:	Ing. Jaromír RUŠAR		
Vypracoval:	Ing. Tomáš KNOBLOCH		
Kontroloval:	Ing. Jaromír RUŠAR		
Kraj:	Zlínský	Datum:	10 / 2016
Zadavatel:	Město Kunovice	Formát:	3 A4
Název akce:	OLŠAVA, Kunovice - protipovodňová ochrana města - Přeložka silničního mostu ul. Na Řádku - ul. Olšavní	Měřítko:	1:50
Název objektu:	SO 201 - PŘELOŽKA MOSTU	Účel:	DÚR+DSP
Název výkresu:	VÝKRES VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE	Čís.zakáz.:	59-2016
		Archivní čís.:	17-2016
		Čís.soupravy:	Čís. výkresu:
			13