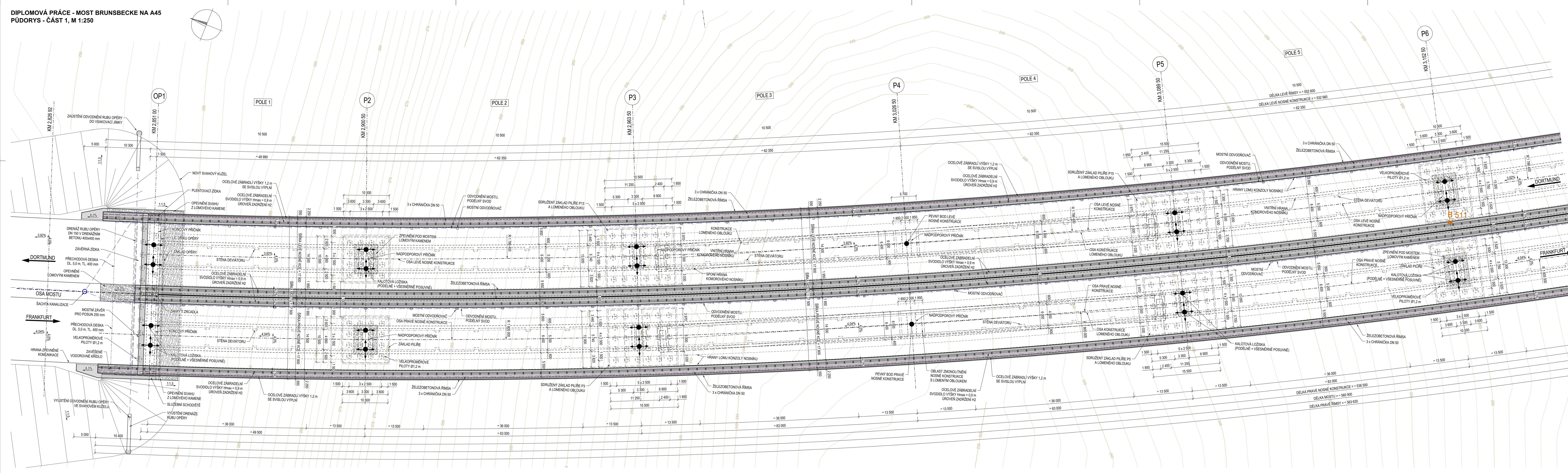


# MOST BRUNSBECKE NA A45

## SEZNAM PŘÍLOH


### A- PŘEHLEDNÉ VÝKRESY

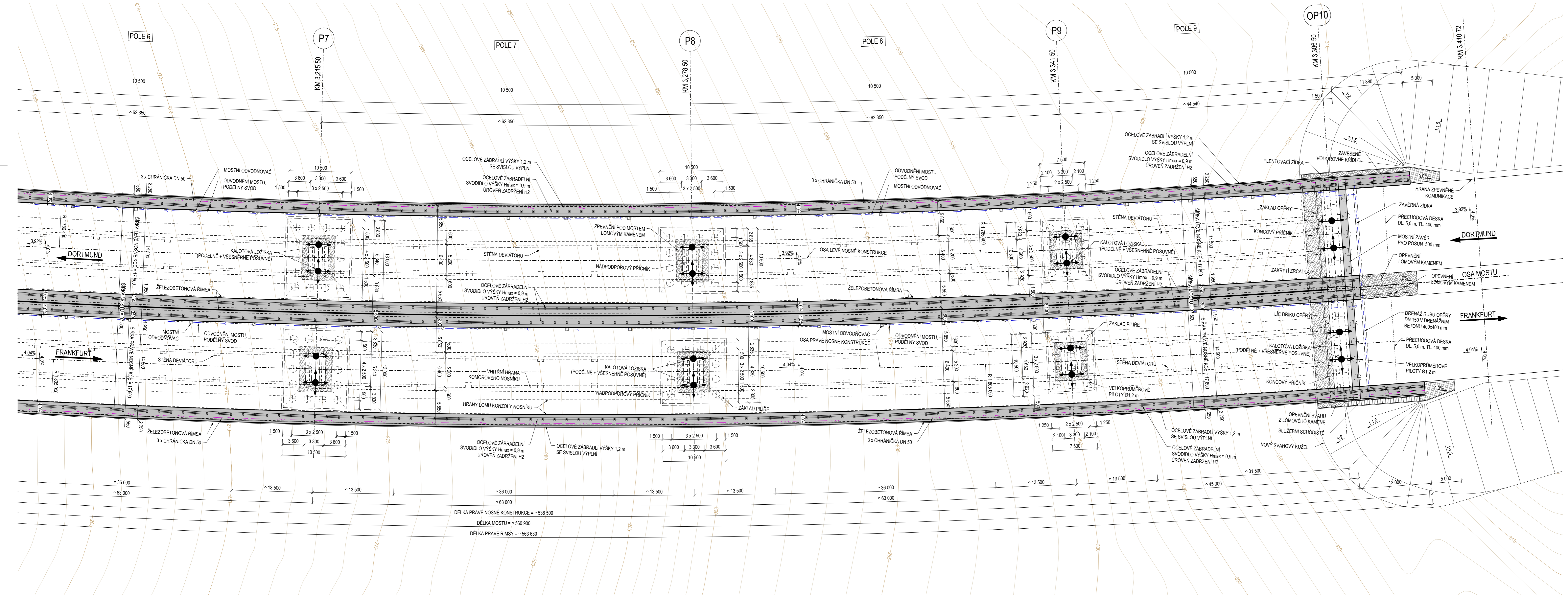
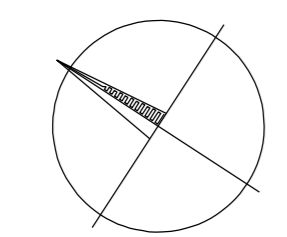
<b>1</b>	PŮDORYS	
1.1	ČÁST 1	M 1:250
1.2	ČÁST 2	M 1:250
<b>2</b>	PODÉLNÝ ŘEZ	
2.1	ČÁST 1	M 1:250
2.2	ČÁST 2	M 1:250
<b>3</b>	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ	M 1:50
<b>4</b>	PŘÍČNÝ ŘEZ V LÍCI OPĚR	M 1:100
<b>5</b>	Vizualizace	-



- POZNÁMKY**
- ŠÍŘKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ A GEOMETRIE VYBAVENÍ MOSTU BYLY S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ MOSTU PŘEVZATY Z NĚMECKÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
  - PŮDORYS VYKRESLUJE NOVÝ STAV KONSTRUKCE A POPIS NOVÝCH
  - POKUD NEJINAK NEUVEDENO JINAK JE ZKOŠENÍ HRAN 15/15
  - ZASYPANÉ ČÁSTI SE OPATŘÍ OCHRANNÝM NÁTĚREM ALP+2aZLN
  - VŠECHNY PRACOVNÍ SPARY BUDOU ZDRSNĚNÝ HRABEMI
- LEGENDA LOŽISEK:**
- PEVNÝ BOD VE VÝCHOLU OBLUKOU
  - KALOTOVÉ LOŽISKO PŘÍČNÉ POSUVNÉ
  - KALOTOVÉ LOŽISKO VĚSNĚRNÉ POSUVNÉ

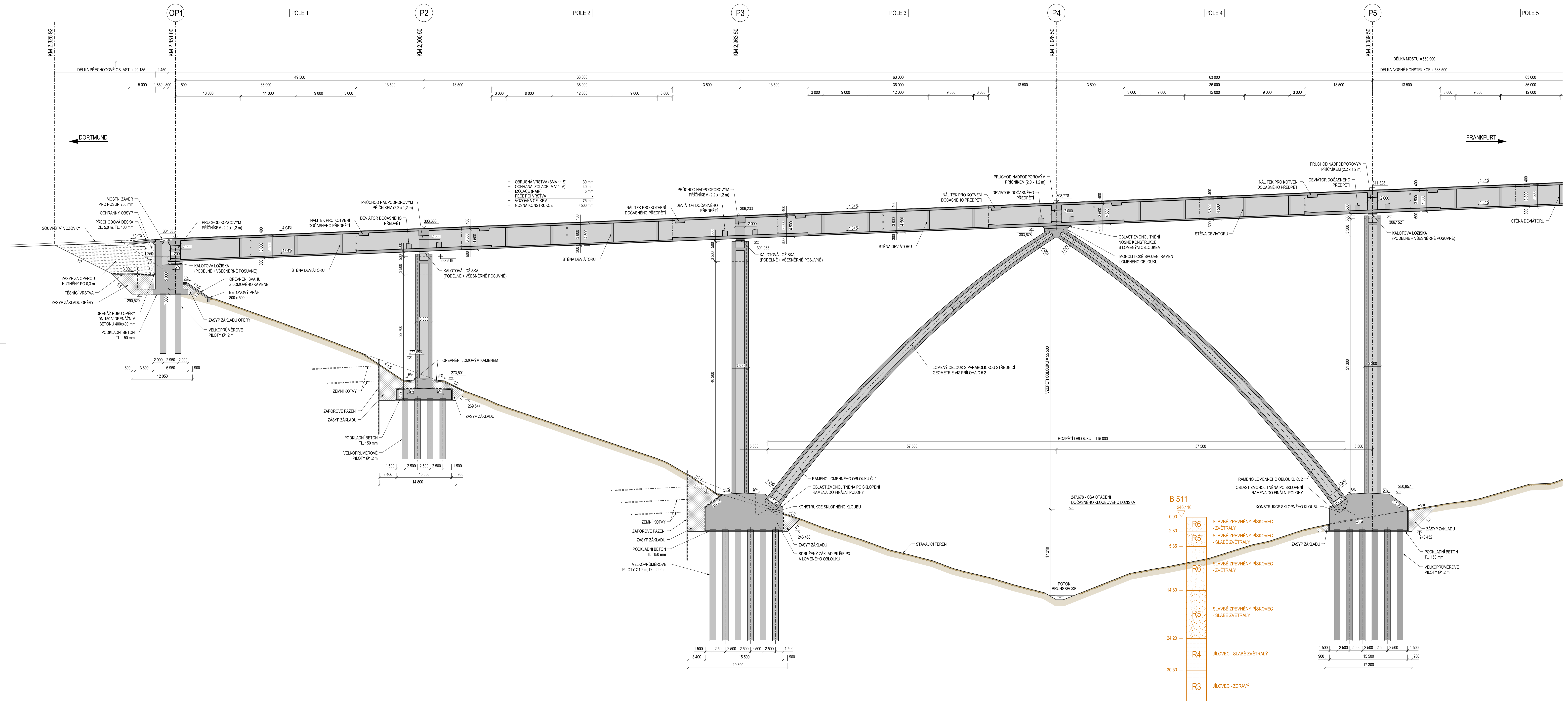
- MATERIÁL:**
- ZÁKLADY  
PILÍŘE A OPĚRY  
LOMENÝ OBLOUK  
NOSNÁ KONSTRUKCE  
ŘÍMSY
- BETONÁŘSKÁ VÝTUŽ  
PŘEDPÍNAČÍ VÝTUŽ
- C25/30 - XA2  
C35/45 - XC4, XD1, XF2  
C45/55 - XC4, XD1, XF2  
C45/55 - XC4, XD3, XF4  
C30/37 - XF4, XD3
- B500B  
Y1860S7 - 15,7 - A

 ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ	
Zadavatel:	Výpracoval:
<b>DIPLOMOVÁ PRÁCE</b>	<b>PAVEL VRBA</b>
<b>MOST BRUNSBECKE NA A45</b>	Roč:
	2019
Název akce:	Mřížka:
	1:250
<b>PŮDORYS - ČÁST 1.</b>	Číslo výkresu:
	A.1.1



- MATERIÁL:**
- ZÁKLADY  
PILÍŘE A OPĚRY  
LOMENÝ OBLOUK  
NOSNÁ KONSTRUKCE  
ŘÍMSY
- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ  
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ
- C25/30 - XA2  
C35/45 - XC4, XD1, XF2  
C45/55 - XC4, XD1, XF2  
C45/55 - XC4, XD3, XF4  
C30/37 - XF4, XD3
- B500B  
Y1860S7 - 15,7 - A

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ	
Zadavatel: <b>DIPLOMOVÁ PRÁCE                  MOST BRUNSBECKE NA A45</b>	Vypracoval: PAVEL VRBA Rok: 2019
Název akce: <b>PŮDORYS - ČÁST 2.</b>	Měřítko: 1:250 Číslo výkresu: A.1.2

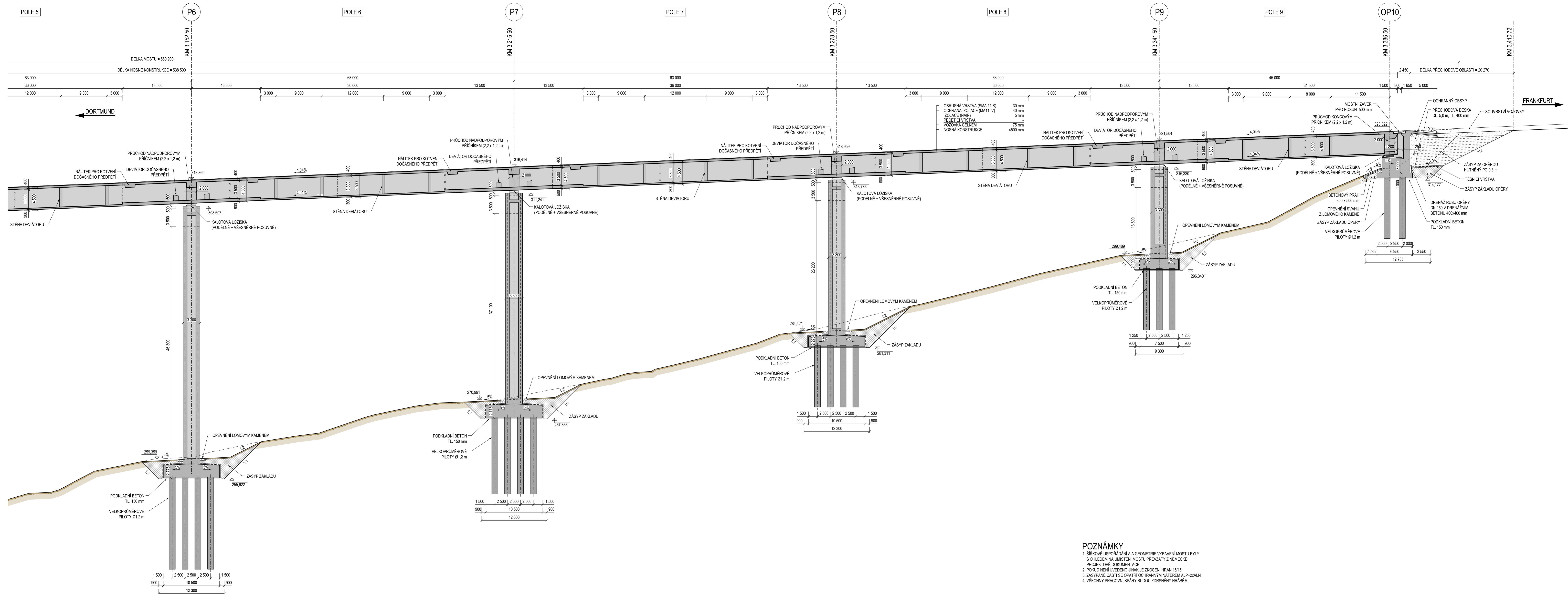


**POZNÁMKY**  
 1. SÍRKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ A A GEOMETRIE VYBAVENÍ MOSTU BYLY S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ MOSTU PŘEVZATY Z NĚMECKÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
 2. POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JE ZKOSNĚNÍ HRAN 15/15  
 3. ZASYPANÉ ČÁSTI SE OPATŘÍ OCHRANNÝM MATERIEM ALP-2xALN  
 4. VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU ZDRSNĚNÝ HRABĚMI

**MATERIÁL:**

ZÁKLADY	C25/30 - XA2
PILÍŘE A OPĚRY	C35/45 - XC4, XD1, XF2
LOMENÝ OBLOUK	C45/55 - XC4, XD1, XF2
NOSNÁ KONSTRUKCE	C45/55 - XC4, XD3, XF4
RÍMSY	C30/37 - XF4, XD3
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B500B
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ	Y1860S7 - 15,7 - A

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ŽELEZNIČNÝCH KONSTRUKCÍ	
Zpracoval: <b>DIPLOMOVÁ PRÁCE          MOST BRUNSBECKE NA A45</b>	Vypracoval: PAVEL VRBA Rok: 2019
Název akce: <b>PODELNÝ REZ - ČÁST 1.</b>	Měřítko: 1:250 Číslo výřezu: A.2.1



**POZNÁMKY**

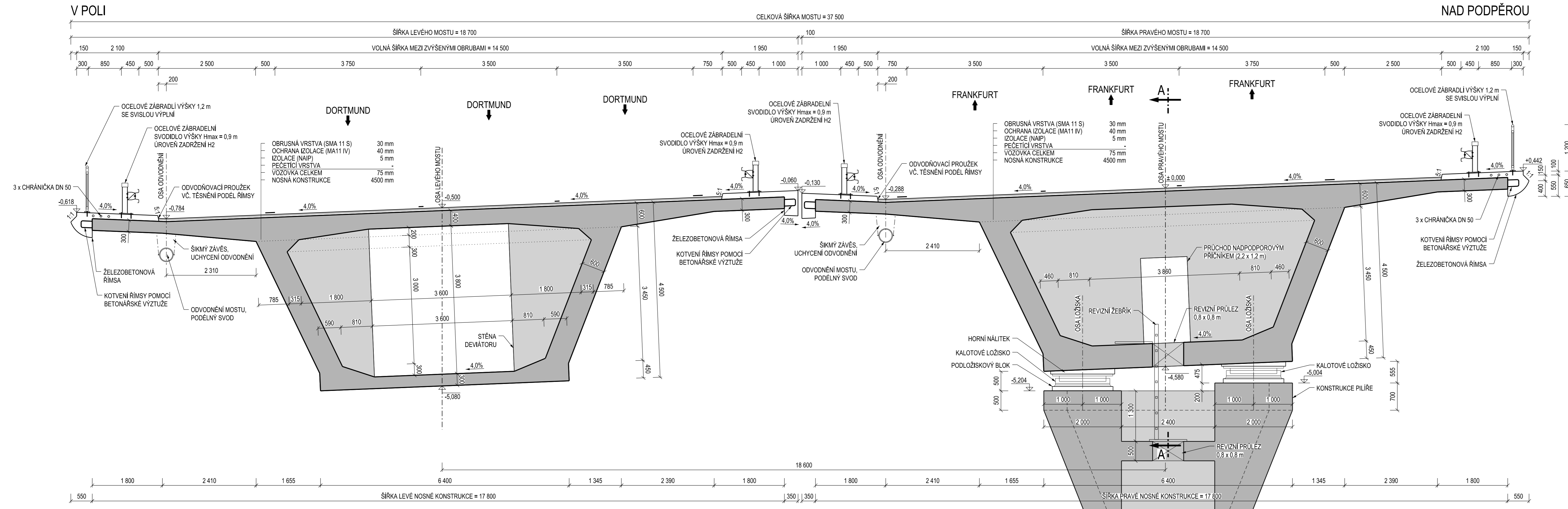
- ŠÍŘKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ A A GEOMETRIE VYBAVENÍ MOSTU BYLY S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ MOSTU PŘEVZATY Z NĚMECKÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- POKUD NENÍ UVEDENO JINAK JE ZKOSENÍ HRAN 15:15
- ZÁSYPANÉ ČÁSTI SE OPATŘÍ OCHRANNÝM NÁTĚREM ALP+2ALN
- VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU ZDRSNĚNY HRÁBEMI

**MATERIÁL:**

ZÁKLADY	C25/30 - XA2
PILÍŘE A OPĚRY	C35/45 - XC4, XD1, XF2
LOMENÝ OBLOUK	C45/55 - XC4, XD1, XF2
NOSNÁ KONSTRUKCE	C45/55 - XC4, XD3, XF4
ŘÍMSY	C30/37 - XF4, XD3
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B500B
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ	Y1860S7 - 15,7 - A

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ	
Zadavatel: <b>DIPLOMOVÁ PRÁCE MOST BRUNSBECKE NA A45</b>	Vypracoval: PAVEL VRBA Rok: 2019
Název akce: <b>PODÉLNÝ REZ - ČÁST 2.</b>	Mřížka: 1:250 Číslo výkresu: A.2.2

DIPLOMOVÁ PRÁCE - MOST BRUNSBECKE NA A45  
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ, M 1:50



POZNÁMKY

1. ŠÍRKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ A A GEOMETRIE VYBAVENÍ MOSTU BYLY S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ MOSTU PŘEVZATY Z NĚMECKÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
2. POKUD NEJÍ UVEDENO JINAK JE ZKOŠENÍ HRAN 15/15
3. VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU ZDRSNĚNY HRÁBĚMI

MATERIÁL:

- ZÁKLADY  
PILÍŘE A OPĚRY  
LOMENÝ OBLOUK  
NOSNÁ KONSTRUKCE  
ŘÍMSY

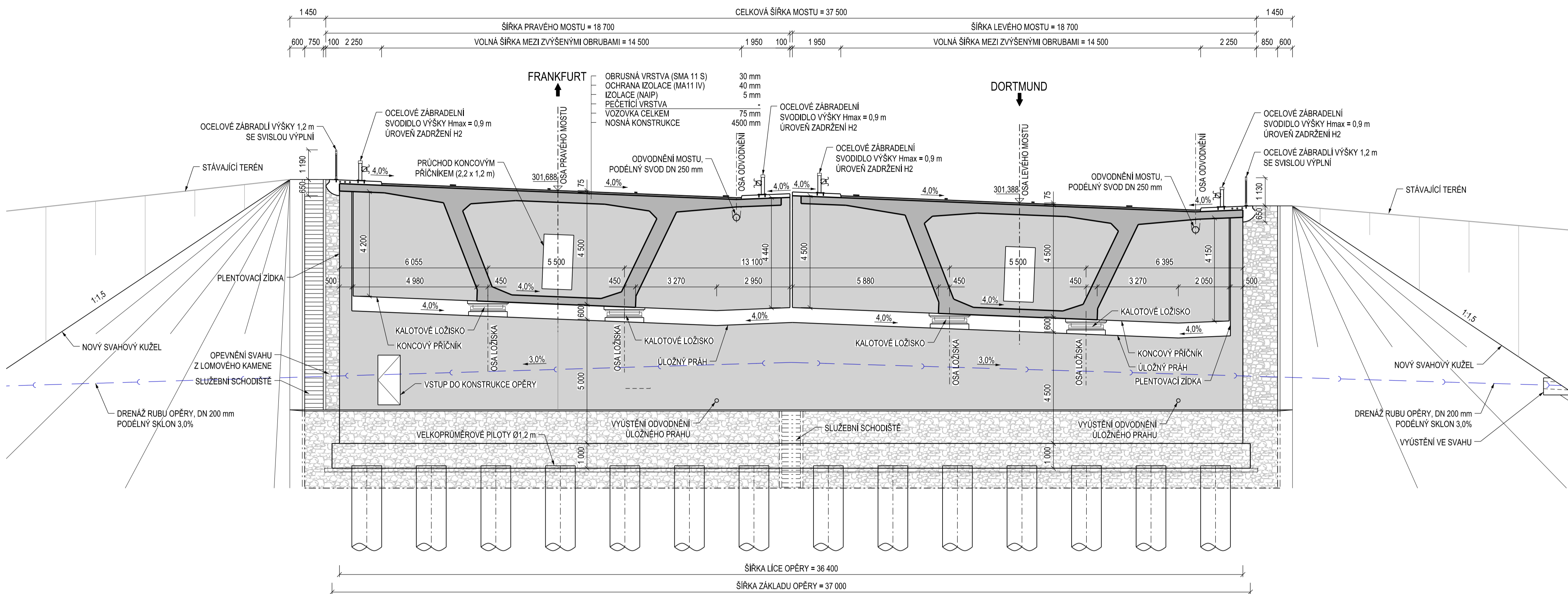
- C25/30 - XA2  
C35/45 - XC4, XD1, XF2  
C45/55 - XC4, XD1, XF2  
C45/55 - XC4, XD3, XF4  
C30/37 - XF4, XD3

- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ  
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ

- B500B  
Y1860S7 - 15,7 - A

<p>ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ</p>	
Zadavatel:	<p><b>DIPLOMOVÁ PRÁCE</b> <b>MOST BRUNSBECKE NA A45</b></p>
Vypracoval:	<p>PAVEL VRBA</p>
Rok:	<p>2019</p>
Název akce:	<p><b>VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ</b></p>
Měřítko:	<p>1:50</p>
Číslo výkresu:	<p>A.3</p>

OPĚRA OP1, 1:100  
(PROTI SMĚRU STANIČENÍ)



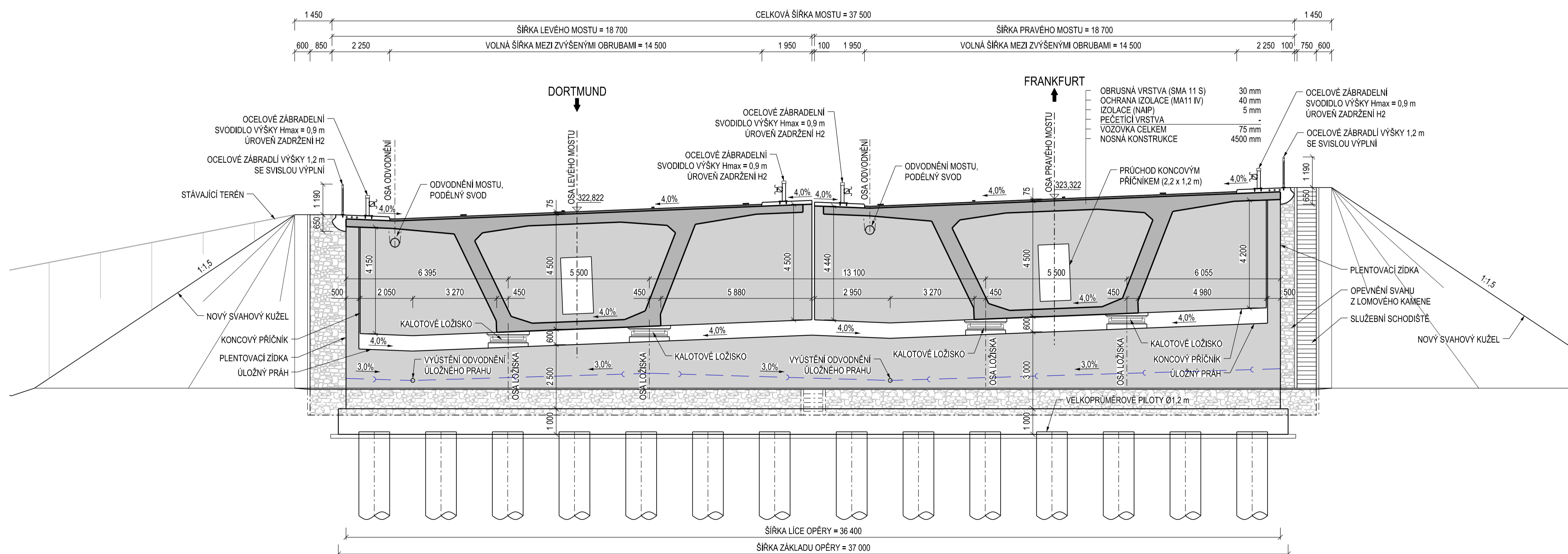
POZNÁMKY


1. ŠÍŘKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ A A GEOMETRIE VYBAVENÍ MOSTU BYLY S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ MOSTU PŘEVZATY Z NĚMECKÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
2. POKUD NENÍ UVEDENO JINAK JE ZKOSENÍ HRAN 15/15
3. VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU ZDRSNĚNÝ HRABĚMÍ

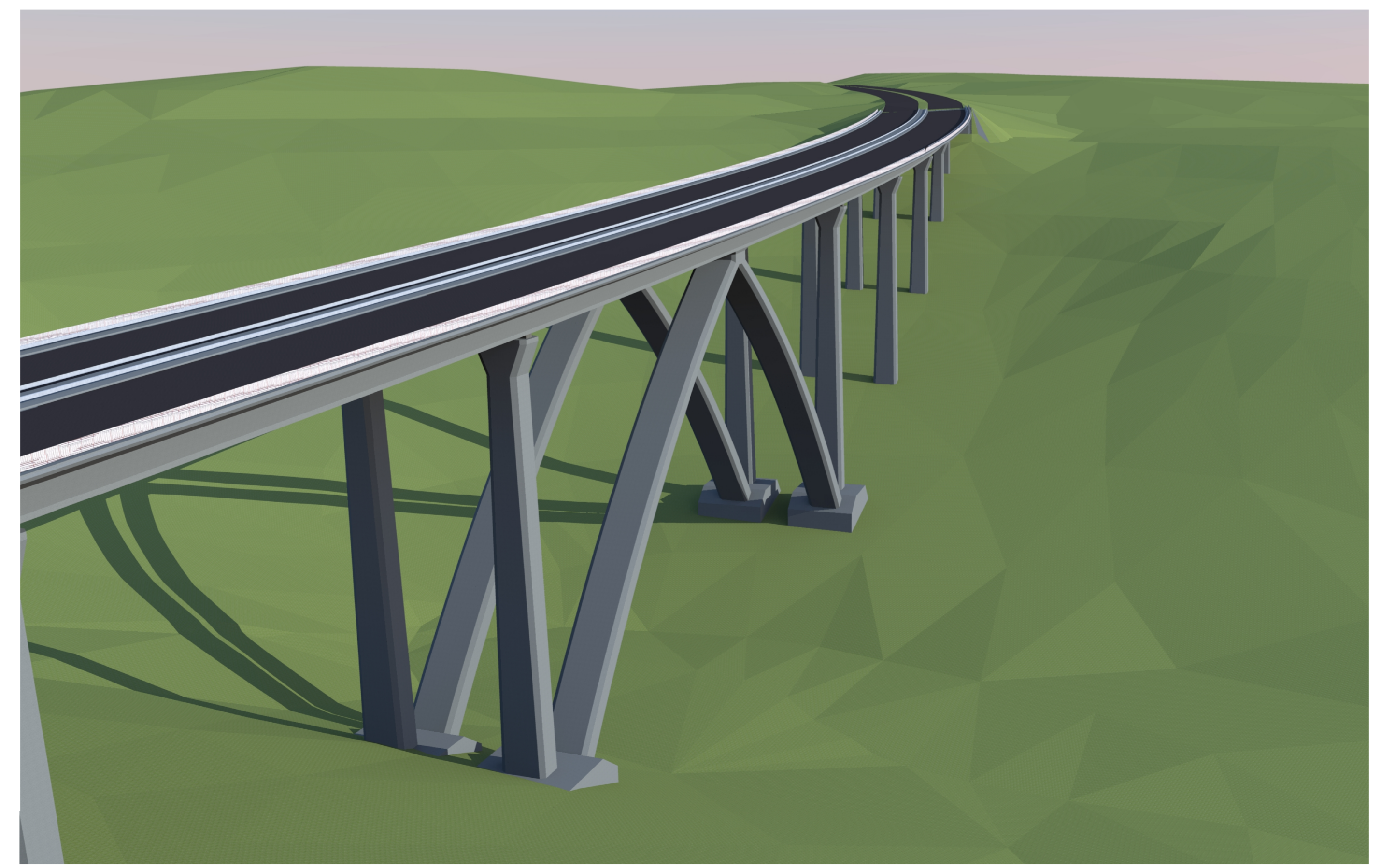
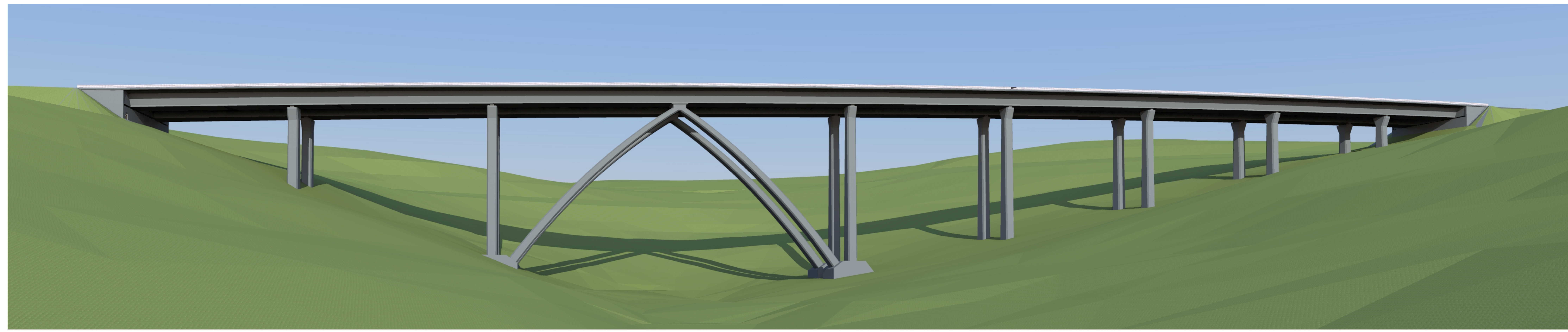
MATERIÁL:


ZÁKLADY	C25/30 - XA2
PILÍŘE A OPĚRY	C35/45 - XC4, XD1, XF2
LOMENÝ OBLOUK	C45/55 - XC4, XD1, XF2
NOSNÁ KONSTRUKCE	C45/55 - XC4, XD3, XF4
ŘÍMSY	C30/37 - XF4, XD3
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B500B
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ	Y1860S7 - 15,7 - A

OPĚRA OP10, 1:100



 ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ŽELEZNÝCH KONSTRUKCÍ	
Zadavatel:	Vypracoval:
<b>DIPLOMOVÁ PRÁCE</b> <b>MOST BRUNSBECKE NA A45</b>	PAVEL VRBA
	Rok: 2019
Název akce:	Měřítko:
	1:100
	Číslo výkresu:
	A.4



		ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ	
Zadavatel:	DIPLOMOVÁ PRÁCE MOST BRUNSBECKE NA A45		Vypracoval: PAVEL VRBA Rok: 2019
Název akce:	VIZUALIZACE		Mřížka: - Číslo výkresu: A_5