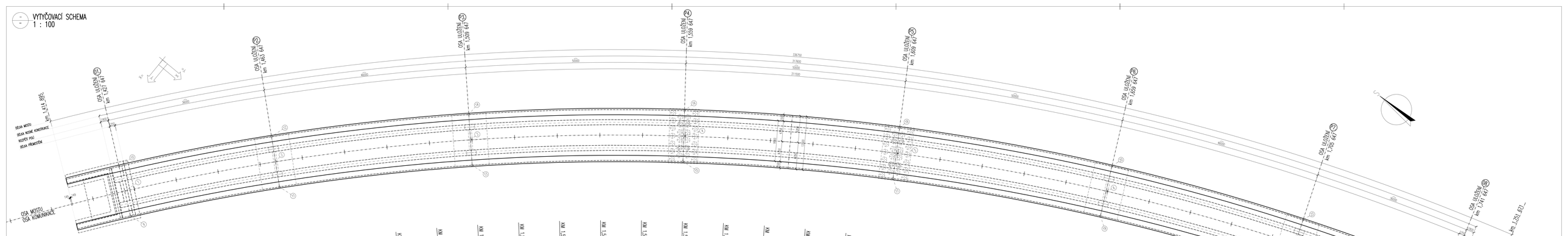
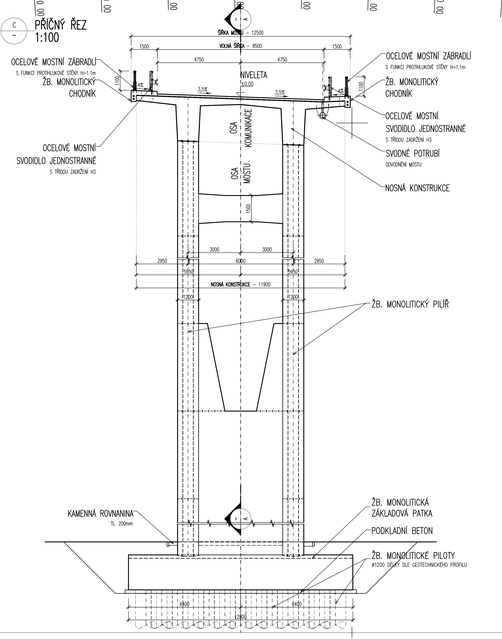
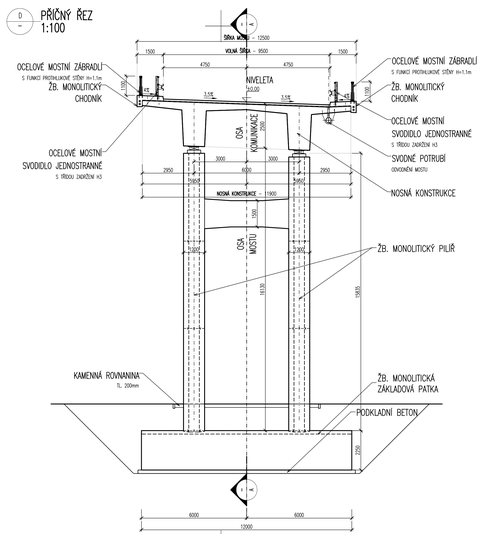
VYTYČOVACÍ SCHEMA
1 : 100



C – PŘÍČNÝ ŘEZ
1:100



D – PŘÍČNÝ ŘEZ
1:100



MATERIÁLY

KONSTRUKČNÍ BETONY:
dle TKP 18, a dle ČSN EN 206

NOSNÁ KONSTRUKCE	C35/45	XC2, XF2, XD1	– Cl 0,20; Dmax 22 – S4
OPĚRY A KŘÍDLA	C30/37	XC4, XF2, XD1	– Cl 0,40; Dmax 22 – S4
PILÍŘE	C35/45	XC4, XF2, XD1	– Cl 0,40; Dmax 22 – S4
ZÁKLADY	C30/37	XC4, XF2, XA1	– Cl 0,40; Dmax 22 – S4
PILOTY	C30/37	XC2, XA1	– Cl 0,40; Dmax 22 – S4
PŘECHODOVÉ DESKY	C25/30	XC2, XF1	– Cl 0,40; Dmax 22 – S4
ŘÍMSY A CHODNÍKY	C30/37	XC4, XF4, XD3	– Cl 0,40; Dmax 16 – S4
PODKLADNÍ BETON	C16/20	X0	– Cl 0,40; Dmax 22 – S3

NEKONSTRUKČNÍ BETONY:
dle TKP 18, a dle ČSN EN 206

LOŽE POD OBRUBNÍKY	C20/25n	XF3	– Cl 1,0; Dmax 22 – S2
PODKLADNÍ BETON DLAŽEB DO 10%	C20/25n	XF3	– Cl 1,0; Dmax 22 – S2
PODKLADNÍ BETON DLAŽEB NAD 10%	C16/20n	XF1	– Cl 1,0; Dmax 22 – S2
VÝSTUPNÍ OBJEKTY, OBRUBY	C20/25n	XF3	– Cl 1,0; Dmax 22 – S2
BETONOVÉ PRAHY	C20/25n	XF3	– Cl 1,0; Dmax 22 – S2
REVIZNÍ SCHODIŠTĚ	C30/37	XF3, XD2	– Cl 1,0; Dmax 22 – S2
SPÁROVACÍ MALTA PRO DLAŽBU	M25	XF4	
MEZEROVITÝ BETON	MCB–8		

VÝZTUŽ:
označení dle ČSN EN 10080, EN 10138

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B
PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽ	Y1860S7–15,7

POZNÁMKY

- OBECNÉ
  - VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv.
  - POLOHOVÝ SYSTÉM S–JTSK.
  - PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYHOTOVIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT POŽADAVKY SPRÁVCŮ UVEDENÝCH V JEDNOTLIVÝCH VYJÁDŘENÍCH.
  - DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH KL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
  - BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206.
  - BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRAŇOVAT PŘED KLIMATICKÝM VLIVY.
- PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:
  ČSN 73 0420 – PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB
  ČSN 01 3419 – VÝKRESY VE STAVEBNICTVÍ. VYTÝČOVACÍ VÝKRESY STAVEB
  ČSN 73 0212 – GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ, KONTROLA PŘESNOSTI
  TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA Č.9
  TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ.

VYTÝČOVANÉ BODY–HLAVNÍ BODY SO 201

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S–JTSK

č. BODU	Y[m]	X[m]	Z[m]
2010001	66366.333	1140055.720	
2010002	66366.532	1140078.580	
2010003	66305.473	1140112.543	
2010004	66302.966	1140148.527	
2010005	66304.541	1140183.511	
2010006	66254.342	1140220.641	
2010007	66251.192	1140223.067	
2010008	66519.234	1140309.021	
2010009	66369.948	1140060.446	
2010010	66369.719	1140050.994	
2010011	66367.471	1140083.039	
2010012	66364.594	1140074.120	
2010013	66363.798	1140114.630	
2010014	66361.149	1140105.457	
2010015	66367.669	1140152.151	
2010016	66398.262	1140148.864	
2010017	66579.368	1140192.637	
2010018	66579.588	1140202.089	
2010019	66355.166	1140235.698	
2010020	66754.519	1140230.383	
2010021	66526.726	1140277.270	
2010022	66525.638	1140270.900	
2010023	66524.910	1140310.806	
2010024	66353.272	1140307.145	

MĚŘÍTKO:

1:250
m 2.50 5.00 7.50 10.00 12.50

1:100
m 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00

SO 201
DSP

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S–JTSK	
VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	Bpv	
PROJEKTOVAL:	KOLEKTIV	
ZPRACOVAL:	ING. JAN BURSA	
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. FRANTIŠEK ČERNÍK	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT SO:	ING. JAN BURSA	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. ONDŘEJ KLAMONDA	
KRAJ VYPRACOVÁNÍ:	OKRES: PARDUBICE	
INVESTOR: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, JIHLAVA 587 33		
MĚŘÍTKO:		

MDS PROJECT
TŘEBOVSKÁ Č.P. 175, 586 01 HAVLÍČKŮV BROD
EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ

STUPEŇ:	DSP
ZAK.ČÍSLO:	1961–18–2
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1961
DATUM:	12/2020
FORMÁT:	14xA4
MĚŘÍTKO:	1:250, 100
ČÍSLO SOUPISKY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: 04.

II/405 BRTNICE – OBCHVAT

OBJEKT: SO 201 – MOST PŘES TOK BRTNICE A SILNICI II/403

OBSAH: VYTÝČOVACÍ SCHEMA A PŘÍČNÉ ŘEZY