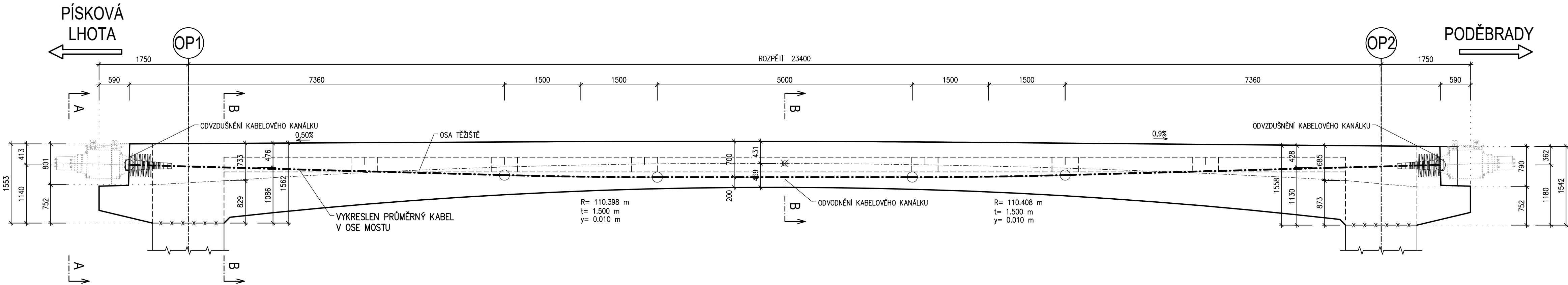


PŘEDPĚTÍ MOSTU
PODÉLNÝ ŘEZ 1:50



BETONY

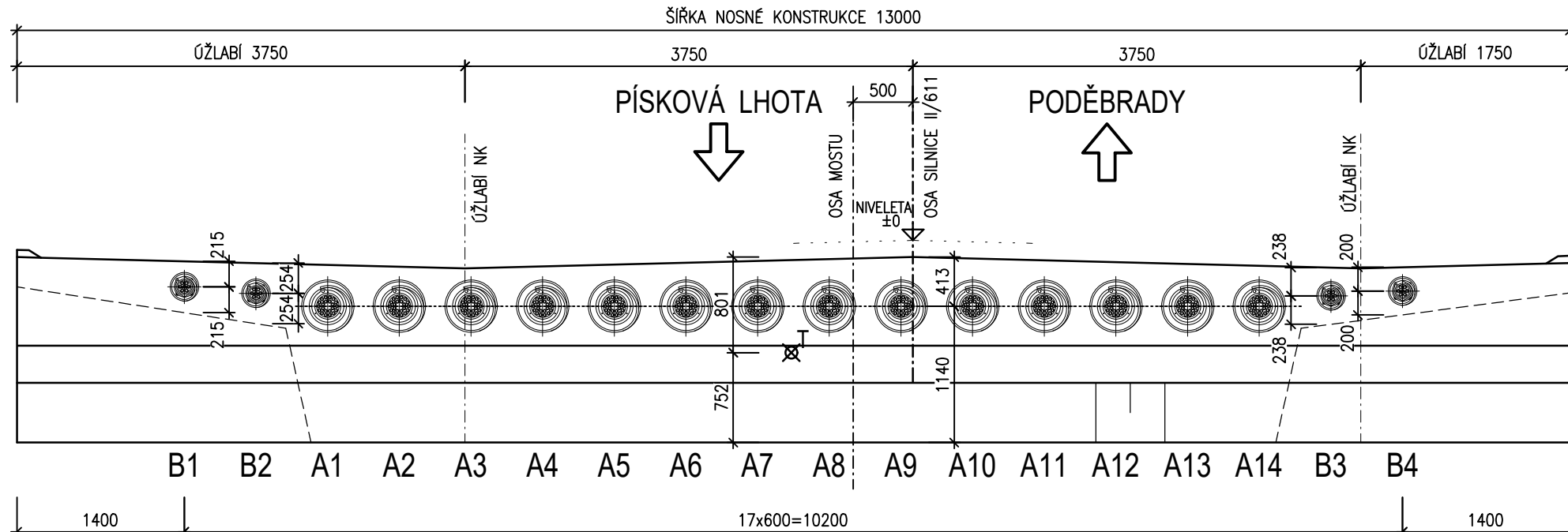
BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404:

KONSTRUKČNÍ BETONY:
ZB PŘECHODOVÁ DESKA

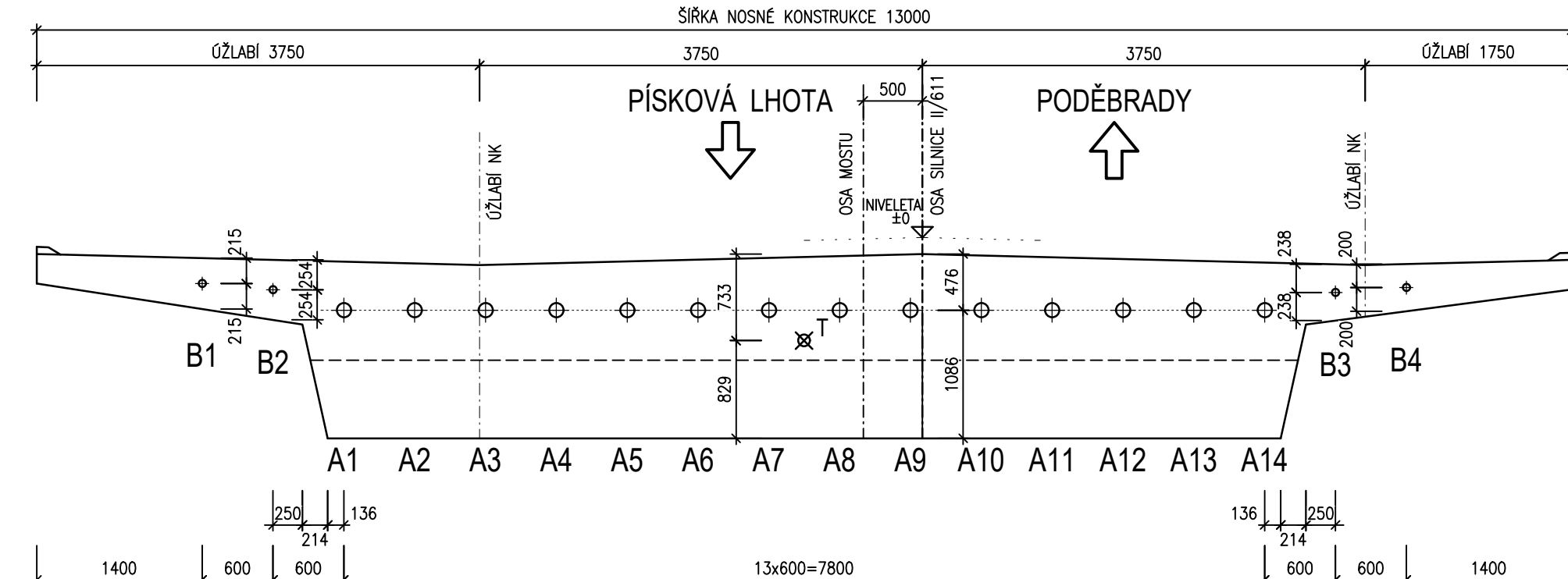
C30/37 XC4, XD1, XF2 (CZ,F.1.2) – CI 0,2; D_{max} 22 – S3

KABELY JE MOŽNO NAPNOUT AŽ PO 5-TÍ DNECH OD VYBETONOVÁNÍ
MINIMÁLNÍ PEVNOST BETONU: 30 MPa

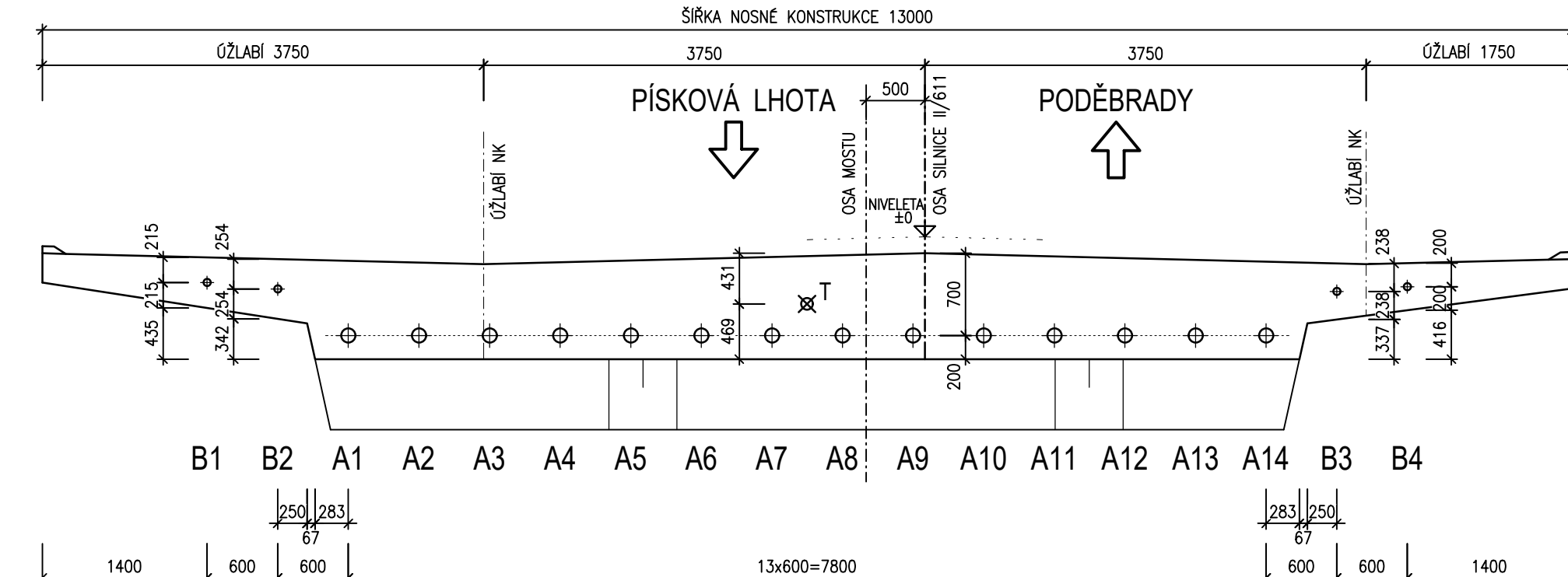
POHLED A-A 1:50



PŘÍČNÝ ŘEZ B-B 1:50



PŘÍČNÝ ŘEZ C-C 1:50



CHARAKTERISTIKY PŘEDPĚTÍ

KABELY A

- 1. POČET KABELŮ: 14 ks
- 2. POČET LAN V KABELECH: 22 ks
- 3. TYP LANA: Y1860 S7–15,7
- 4. KOTEVNÍ NAPĚTÍ: 1300 MPa
- 5. KOTEVNÍ SÍLA: 4290 kN
- 6. PODRŽENÍ NAPĚTÍ: 5 min
- 7. POKLUZ: 5 mm
- 8. NAPÍNÁNÍ: 1/2 KABELŮ OD OPĚRY 1
2/2 KABELŮ OD OPĚRY 2

KABELY B

- 1. POČET KABELŮ: 4 ks
- 2. POČET LAN V KABELECH: 7 ks
- 3. TYP LANA: Y1860 S7–15,7
- 4. KOTEVNÍ NAPĚTÍ: 1300 MPa
- 5. KOTEVNÍ SÍLA: 1365 kN
- 6. PODRŽENÍ NAPĚTÍ: 5 min
- 7. POKLUZ: 5 mm
- 8. NAPÍNÁNÍ: 1/2 KABELŮ OD OPĚRY 1
2/2 KABELŮ OD OPĚRY 2

POZNÁMKY

- 1. KOTEVNÍ OBLAST BUDE UPRAVENA DLE POUŽITÉHO KOTVENÍ VÝROBCE V RDS.

AKCE

II/611 Poděbrady, most ev.č. 611-014

OBJEDNATEL

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5
IČO: 000 660 01 DIČ: CZ000 660 01

ZHOTOVITEL

SPOLEČNOST AFSAG-PRISMOTT
zastoupená Společníkem 1: AFRY CZ s.r.o.

AFRY CZ s.r.o.

SÍDLO: MAGISTRŮ 1275/13, 140 00 PRAHA 4, MICHLE
IČO: 45306605 DIČ: CZ45306605

SAGASTA s.r.o.

SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4
IČO: 04598555 DIČ: CZ04598555

Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

SÍDLO: OSOVÁ 717/50, 625 00 BRNO
IČO: 46974806 DIČ: CZ46974805

Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

SÍDLO: NÁRODNÍ 984/15, 110 00 PRAHA 1
IČO: 48588733 DIČ: CZ48588733

AFRY

AF PÖYRY

SAGASTA


PRIS

projekční kancelář spol. s r.o.

MOTT
MACDONALD

M
M

D
SO 201

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA	<i>Došl</i>	<div><div>PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO</div></div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Svatopluk ZOBĚK	<i>Zobek</i>		
VYPRACOVAL	Bc. Ondřej VYTÁSEK	<i>Vytašek</i>		
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ	<i>Šrubař</i>		
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	K.Ú.: KLUK, POLABEC		DATUM	7/2024
NÁZEV AKCE:			FORMÁT	5 A4
II/611 Poděbrady, most ev.č. 611-014 SO 201 Most ev. č. 611-014 Poděbrady			MĚŘÍTKO	-
			ÚČEL	PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	22081
			ARCHIVNÍ ČÍS.	201_11_PNK
			ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA
NÁZEV PŘÍLOHY:				11
TVAR MOSTU				