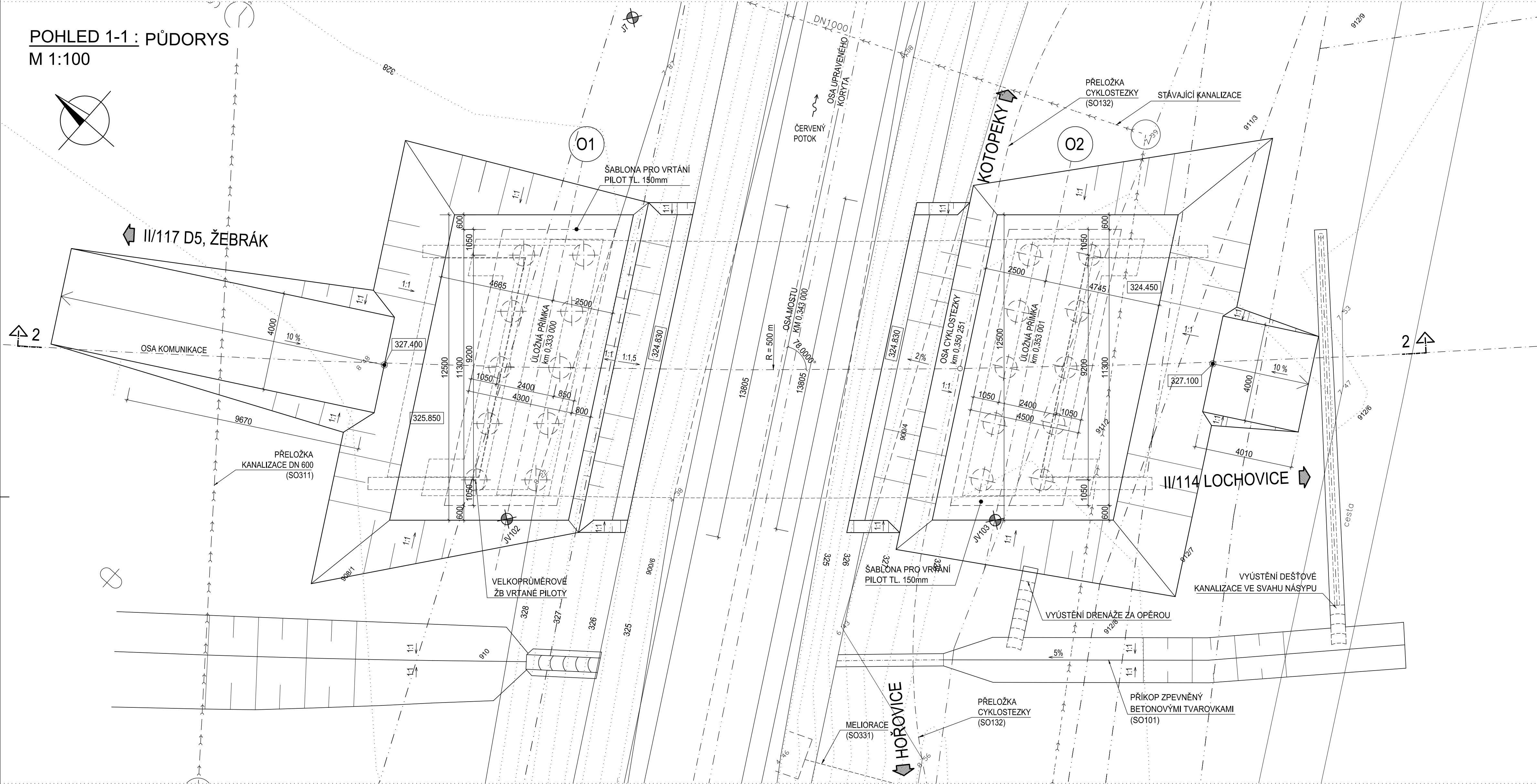


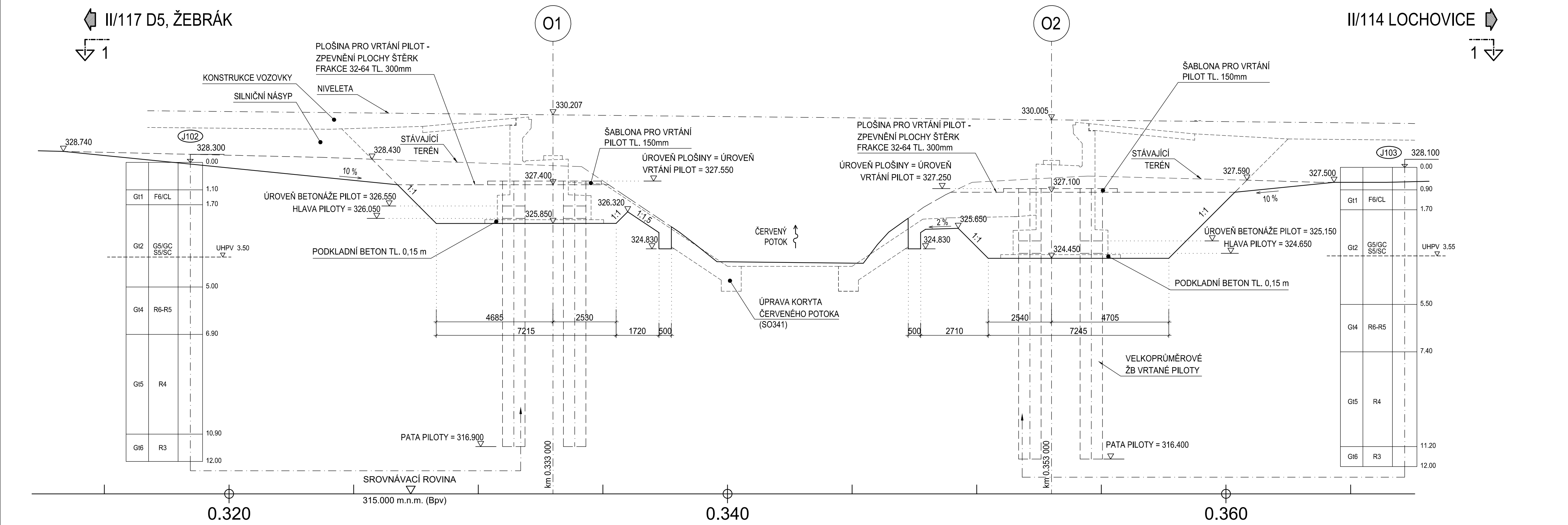
SO 202 - MOST PŘES ČERVENÝ POTOK

VÝKOPOVÝ PLÁN A ZALOŽENÍ MOSTU

POHLED 1-1 : PŮDORYS
M 1:100



ŘEZ 2-2 : PODÉLNÝ ŘEZ OSOU KOMUNIKACE
M 1:100



POZNÁMKY:

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv, SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK.
- VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE 01 - TECHNICKÁ ZPRÁVA
- STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ BUDOU VYTÝČENY A PŘELOŽENY ČI OCHRÁNĚNY PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ (I PŘED ZŘÍZENÍM KONSOLIDAČNÍHO NÁSYPU)
- PILOTY BUDOU VRTÁNY Z UPRAVENÉHO TERÉNU (POVRCHU) S POMOCÍ VRTACÍCH ŠABLON. VRTACÍ ŠABLONY BUDOU Z BETONU TL. 150 mm VYZTUŽENÉHO KARI-SÍTĚMI. PLOŠINY BUDOU ZPEVNĚNY HUTNĚNOU VRSTVOU ŠTĚRKU FRAKCE 32-64 TL. 300 mm.
- HLAVY PILOT SE NACHÁZEJÍ POD TERÉNEM. ČISTÝ POVRCH PILOT BUDE PŘEBETONOVANÝ CCA O 500 mm. PO VYBETONOVÁNÍ PODKLADNÍCH BETONŮ BUDE ZNEHODNOCENÁ VRSTVA ODSTRANĚNA TAK, ŽE HLAVA PILOT BUDE ZAPUŠTĚNA 50 mm DO ZÁKLADOVÉHO BLOKU

VÝKAZ MATERIÁLŮ:

1. VÝKOPY A VRTY

VÝKOPY:

OPĚRA O1 :	337	m ³
OPĚRA O2 :	518	m ³
CELKEM	855	m ³

VRTY

UMÍSTĚNÍ	Ø D	ÚROVEŇ VRTÁNÍ PILOTY	PATA PILOTY	DĚLKA VRTU	POČET	DĚLKA VRTŮ CELKEM	KUBATURA VRTU 1 PILOTY	SUMA
	mm	m.n.m.	m.n.m.	m	ks	m	m ³	m ³
OPĚRA 1	900	327.550	317.000	10.50	10	105.00	6.7	67.0
OPĚRA 2	900	327.250	316.600	10.70	10	107.00	6.8	68.0
SUMA						212.00		135.0

2. BETONY

BETONY PRO ŠABLONY PRO VRTÁNÍ:

	BETON	KUBATURA
ŠABLONA OPĚRY O1 :	C12/15 X0	7.8 m ³
ŠABLONA OPĚRY O2 :	C12/15 X0	7.8 m ³
CELKEM		15.6 m ³

BETONY PRO PILOTY

UMÍSTĚNÍ	Ø D	ÚROVEŇ BETONÁŽE PILOTY	HLAVA PILOTY	PATA PILOTY	DĚLKA PILOTY PRO BETONÁŽ	TŘÍDA BETONU	POČET	KUBATURA VRTU 1 PILOTY	SUMA
	mm	m.n.m.	m.n.m.	m.n.m.	m	-	ks	m ³	m ³
OPĚRA 1	900	326.550	326.050	316.900	9.65	C30/37 XA1	10	6.14	61.4
OPĚRA 2	900	325.150	324.650	316.400	8.75	C30/37 XA1	10	5.57	55.7
SUMA									117.1

ČÁST D.1.2

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

OBJEDNATEL PD	STŘEDOČESKÝ KRAJ Zborovská 111 150 21 Praha 5 IČO: 708 91 095
---------------	--

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	PDPS
II/114, II/117 Hořovice, východní obchvat	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Jan Petr

		projektová, průzkumná a konzultační společnost PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6 - Bubeněš tel.: +420 267 004 111, www.pudis.cz, info@pudis.cz	
Vypracoval: Ing. Petr Dupač Ing. Petr Miklas	Hlavní inženýr projektu: Ing. Jan Petr Výrobní ředitel: Ing. Jan Viček	Investor: Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5	
Odpovědný projektant: Ing. Miroslav Kroupar	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler		
Číslo zakázky: 1-0029-05/30	Datum: 11/2021		
Akce: II/114, II/117 HOŘOVICE, VÝCHODNÍ OBCHVAT		Měřítko: 1:100	Formát: 8xA4
D.1.2 MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI		Stupeň: PDPS	Souprava:
Příloha: SO 202 Most přes Červený potok v km 0,343 Výkopový plán a založení mostu		Číslo přílohy:	08