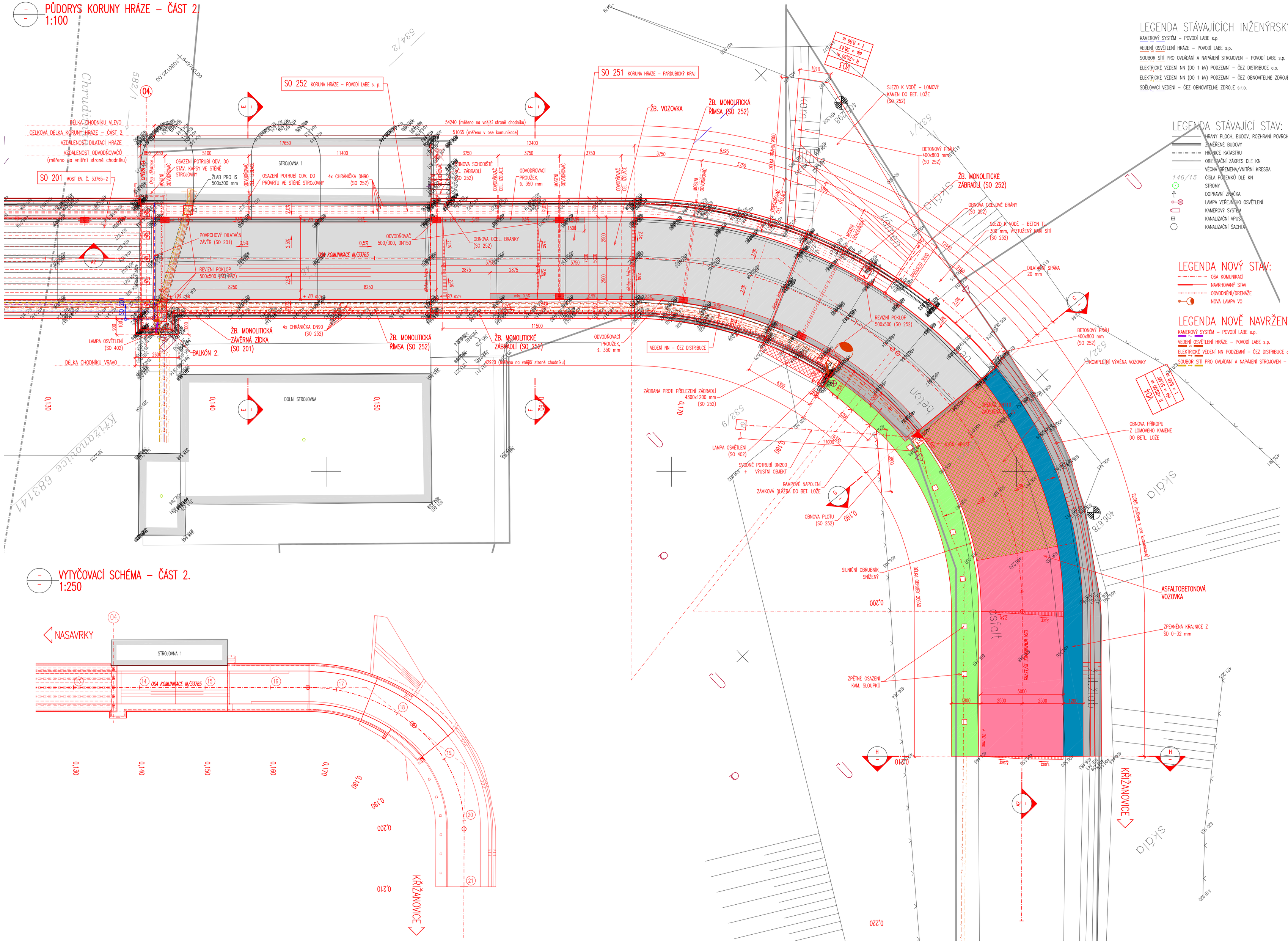
PŮDORYS KORUNY HRÁZE – ČÁST 2.
1:100



LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

KAMEROVÝ SYSTÉM – POVODÍ LABE s.p.
VEDENÍ OSVĚTLENÍ HRÁZE – POVODÍ LABE s.p.
SOUBOR SÍTÍ PRO OVLÁDÁNÍ A NAPÁJENÍ STROJOVEN – POVODÍ LABE s.p.
ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN (DO 1 kV) PODZEMNÍ – ČEZ DISTRIBUCE a.s.
ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN (DO 1 kV) PODZEMNÍ – ČEZ OBNOVITELNÉ ZDROJE s.r.o.
SDĚLOVACÍ VEDENÍ – ČEZ OBNOVITELNÉ ZDROJE s.r.o.

LEGENDA STÁVAJÍCÍ STAV:

HRANY PLOCH, BUDOV, ROZHRANÍ POVRCHŮ, KULTUR ATD.
ZAMĚŘENÉ BUDOVY
HRANICE KATASTRU
OBRYSOVÁ ČÁRA DLE KN
VĚCNÁ PODROBNÁ/VNITŘNÍ KRESBA
146/15 ČÍSLA POZEMKŮ DLE KN
STROMY
DOPRAVNÍ ZNAČKA
LAMPA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
KAMEROVÝ SYSTÉM
KANALIZAČNÍ VPUSŤ
KANALIZAČNÍ ŠACHTA

LEGENDA NOVÝ STAV:

OSA KOMUNIKACÍ
NAVRHOVANÝ STAV
ODVODNĚNÍ/DRENÁŽE
NOVÁ LAMPA VO

LEGENDA NOVĚ NAVRŽENÝCH SÍTÍ:

KAMEROVÝ SYSTÉM – POVODÍ LABE s.p.
VEDENÍ OSVĚTLENÍ HRÁZE – POVODÍ LABE s.p.
ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN PODZEMNÍ – ČEZ DISTRIBUCE a.s.
SOUBOR SÍTÍ PRO OVLÁDÁNÍ A NAPÁJENÍ STROJOVEN – POVODÍ LABE s.p.

MATERIÁLY

KONSTRUKČNÍ BETONY:
dle TKP 18. a dle ČSN EN 206+A1

ÚLOŽNÝ PRÁH, LOŽISKOVÉ BLOKY	C30/37	XC4, XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4
NOSNÍKY Z PŘEDPJATÉHO BETONU	C50/60	XC3, XF2, XD1 – Cl 0,20; Dmax 16 – S4
SPŘAHUJÍCÍ DESKA, PŘÍČNÍKY	C30/37	XC2, XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4
CHODNÍKY	C30/37	XC4, XF4, XD3 – Cl 0,40; Dmax 16 – S4
VOZOVKA	C30/37	XC4, XF4, XD3 – Cl 0,40; Dmax 16 – S4
ZÁBRADLÍ	SCC30/37	XC2, XF4, XD3 – SF2

NEKONSTRUKČNÍ BETONY:

VÝPLŇOVÝ BETON (mimo dosah CHRL)	C16/20n	XF1 – Cl 1,0; Dmax 22 – S2
PODKLADNÍ BETON (v dosahu CHRL)	C25/30n	XF3 – Cl 1,0; Dmax 22 – S2
PODKLADNÍ BETON (pro základy, př. desky)	C 8/10	X0

VÝZTUŽ:
označení dle ČSN EN 10080, EN 10138

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B
PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽ (LANA)	Y1860S7–15.7

POZNÁMKY:

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv.
- POLOHOVÝ SYSTÉM S–JTSK.
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT POŽADAVKY SPRÁVCŮ UVEDENÝCH V JEDNOTLIVÝCH VYJÁDŘENÍCH.
- DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
- BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206+A1.
- BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZICH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRAŇOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 182 – DIO
SO 201 – MOST EV. Č. 33765–2
SO 251 – KORUNA HRÁZE – PARDUBICKÝ KRAJ
SO 252 – KORUNA HRÁZE – POVODÍ LABE s. p.
SO 401 – OSVĚTLENÍ KOMUNIKACE NA HRÁZI A KAMEROVÝ SYSTÉM
SO 402 – IS NAPÁJENÁ A OVLÁDÁNÍ STROJOVEN HRÁZE
SO 403 – IS – ČEZ OZ

VYTYČOVACÍ SCHÉMA – ČÁST 2.
1:250

SO 251
DSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S–JTSK		
VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	Bpv		
KRESLIL:	KOLEKTIV		
ZPRACOVAL:	ING. TOMÁŠ BAJER		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: KŘIŽANOVICE, ČESKÉ LHOTICE	
INVESTOR: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE 98, 533 53 PARDUBICE			
AKCE: MOST EV. Č. 33765–2 KŘIŽANOVICE VD			
OBJEKT: SO 251 – KORUNA HRÁZE – PARDUBICKÝ KRAJ			
OBSAH: PŮDORYS – ČÁST 2.			

MDS PROJEKT
FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO
EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ

STUPEŇ:	DSP+PDPS
ZAK.ČÍSLO:	2015–19–3
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2015
DATUM:	03/2020
FORMÁT:	10x44
MĚŘÍTKO:	1 : 100, 250
ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: D.3.2.2.