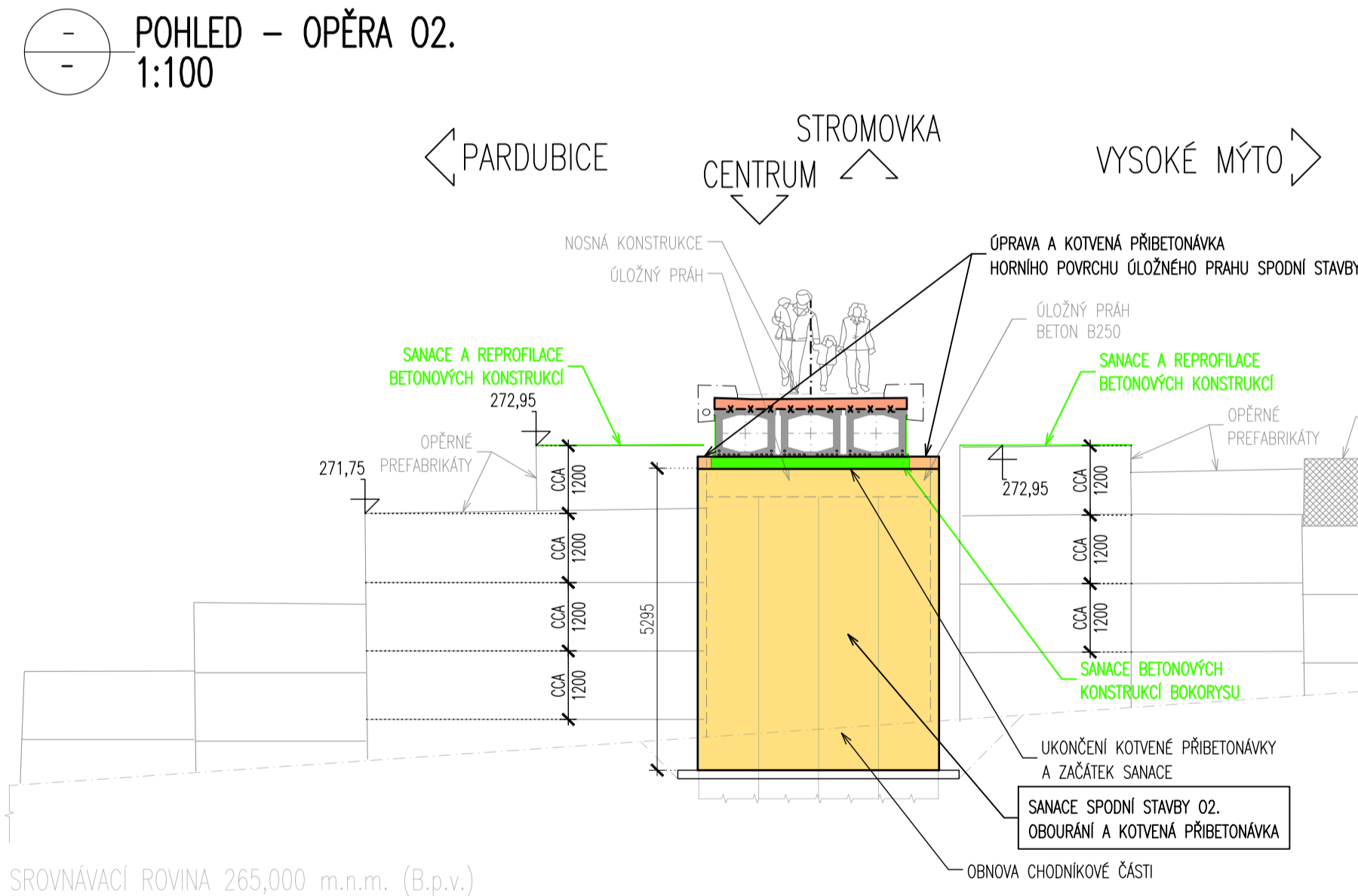
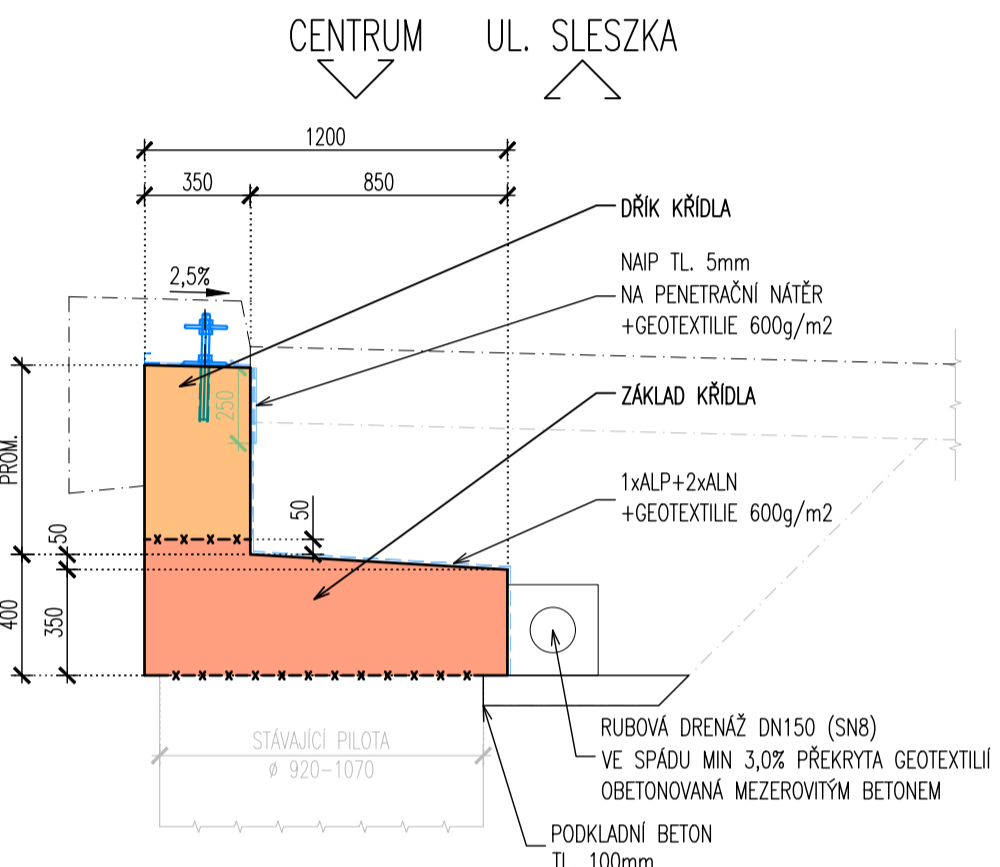
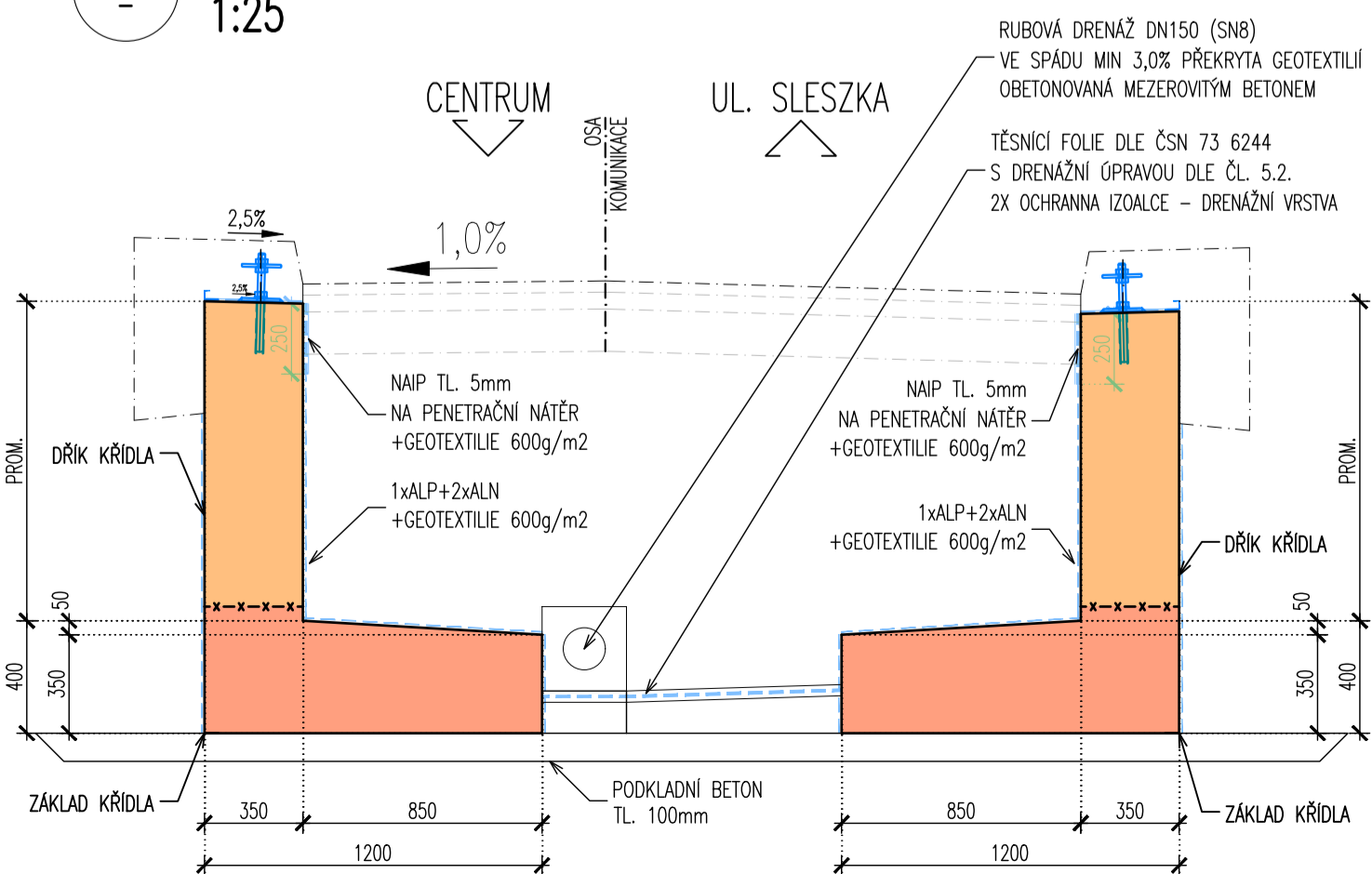


PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLEM – VPRAVO U OPĚRY 01.
1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLY – U OPĚRY 02.
1:25



ÚPRAVA POVRCHŮ

DLE TKP 18.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:
Aa – VEŠKERÉ NEVIDITELNÉ PLOCHY
C1a – RUBOVÉ PLOCHY
C1d – POHLEDOVÉ PLOCHY
Ed – POVRCH KŘÍDEL A STRAŽE ŘÍMS
Ea – IZOLOVANÝ POVRCH KŘÍDEL (ASFALTOVÝMI PÁSY)

KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE BEDNÍCHO MATERIÁLU:

A: Nehoblovaná prkna na sraz.
C1: Vodotěsné překážky nebo ocelové bednění.
C2: Celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva (drátované) zpevněné povrchové pečetící pryskyřičnou vrstvou.
E: Úprava nebedněných ploch – (úprava dřevěným hladítkem bez použití přídavé vody. Pochází a pojízdné plochy se upraví stráží (zdrsněním).

KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE DOSAŽENÉ KVALITY POVRCHU:

a: Povrch s drobnými vadami – Po odebření odstranění drobné odštěpky a přetoky. Větší prohlubně reprofilovány speciálními hmotami (mallami) Odchylky barvy, odstínu a struktury betonu nejsou na závadu. V případě podkladní izolaci proti vodě nebo zemní vlhkosti musí povrch splňovat požadavky pro příslušný izolační systém.
d: Pohledový beton s dále definovanými povrchovými vlastnostmi – Povrch s jednotnou barvou, odstínem a strukturou bez odchylek uvedených v bodě a) a b). Žebřík vzniklé ve spárách mezi prvky bednění mohou mít max. šířku 3 mm. Přípustí se sražení hran, žebřík (ze spár mezi prvky) po odebření. Požaduje se vodotěsné vstřípení mezi konstrukčními prvky nepropustnou maltou s gletbroušením vysokotlačovou bruskou se vzduchem chlazeným diamantovým brusným kotoučem. Povrchy musí být sousové, jednotné, uzavřené, rovné a bez větších pórů.

MATERIÁLY – STÁVAJÍCÍ

KONSTRUKČNÍ BETONY:	ČSN 73 2001:1970	ČSN EN 206-1
ŽB. MONOLITICKÉ ŹLOŽNÉ PRAHY	B250	C20/25
ŽB. PŘEDPÍJATÉ PREFABRIKOVANÉ NOSNÍKY KA-73	B500	C35/45 (DIAGNOSTIKA C35/45)
ŽB. MONOLITICKÁ PETLICE	B330	C25/30
ŽB. MONOLITICKÁ VYROVNÁVACÍ VRSTVA	B175	C12/15
VÝZTUŽ:		
BETONÁRSKÁ VÝZTUŽ	10 425 (v)	
PŘEDPÍJACÍ VÝZTUŽ	Ø PZ 4,5mm	
V OCELOVÉM BEZEŠVÉM KANÁLKU Ø32mm		

MATERIÁLY

KONSTRUKČNÍ BETONY:			
dle TKP 18. a dle ČSN EN 206			
ŽB. MONOLITICKÉ OPĚRY, PŘIBETONÁVKY	C30/37	- XF4	- Cl 0,40 - Dmax 22 - S4
NEKONSTRUKČNÍ BETONY:			
dle TKP 18. a dle ČSN EN 206			
PODKLADNÍ BETON	(MIMO DOSAH CHR.)	C 8/10	- X0

POZNÁMKY – PŘESNOSTI:

PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:

ČSN 73 0420 – Přesnost vytyčování staveb
ČSN 01 3419 – Výkresy ve stavebnictví. Vytyčovací výkresy staveb
ČSN 73 0212 – Geometrická přesnost ve výstavbě, kontrola přesnosti
TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA 2.9
TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUDESJACÍ.

TRÍDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):

KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:	TRÍDA PŘESNOSTI:
ZEMNÍ PRÁCE	NENÍ POŽADOVÁNA
ZAKLADY, KROMĚ PILOT A PODZEMNÍCH STĚN	TRÍDA 12
ČÁSTI ZAKLADŮ, NA KTERÉ NÁVZÁJNĚ POSPĚŘY	TRÍDA 11
OPĚRY MIMO ŹLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY	TRÍDA 11
PILOTÉ, NOSNÉ ŽB KONSTRUKCE, ŹL. PRAHY, SVODNÍKA	TRÍDA 10
SVRŠEK MOSTU, PŘEDPÍJATÉ KONSTRUKCE, BLOKY POD LŮŽISKA	TRÍDA 9

TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):

VÝŠKOVÁ ROVNOST [mm]	2	4	8	10
TOLERANCE [mm] (OBECNÁ HODNOTA)	10	15	20	25
TOLERANCE [mm] (ŘÍMSY, ZABRADLÍ A OBRUBNÍKY)	6	10	12	15

MEZNÍ ODCHYLKY SVISLOSTI SVISLÝCH PLOCH (dle TKP 1.):

VÝŠKA	H
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] VODÍTELNÝCH PLOCH A HRAN OBEDNĚ	H/300
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] NEVODÍTELNÝCH PLOCH A HRAN	H/200

D.
DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV	
KRESLIL:	KOLEKTIV		
ZPRACOVAL:			
TECHNICKÁ KONTROLA:			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:			
HLAVNÍ PROJEKTANT:			
KRAJ: CHRUDIM	OKRES: CHRUDIM	OBEC: CHRUDIM	STUPEŇ: DUSP+PDPS
INVESTOR: MĚSTO CHRUDIM, RESELOVO NÁMĚSTÍ 77, 537 16 CHRUDIM I	ZAK.ČÍSLO: 2144-19-4		ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2144
AKCE: OPRAVA LÁVKY L20 V UL. MORAVSKÁ, CHRUDIM	DATUM: 10/2020		FORMÁT: A4
OBJEKT: D.2. – SO 201 OPRAVA LÁVKY L20 V UL. MORAVSKÁ, CHRUDIM	MĚŘÍTKO: 1:100, 25		ČÍSLO PŘÍLOHY: D.2.5.2.
OBSAH: TVAR – SPODNÍ STAVBA – ČÁST II.	ČÍSLO SOUPRAVY:		