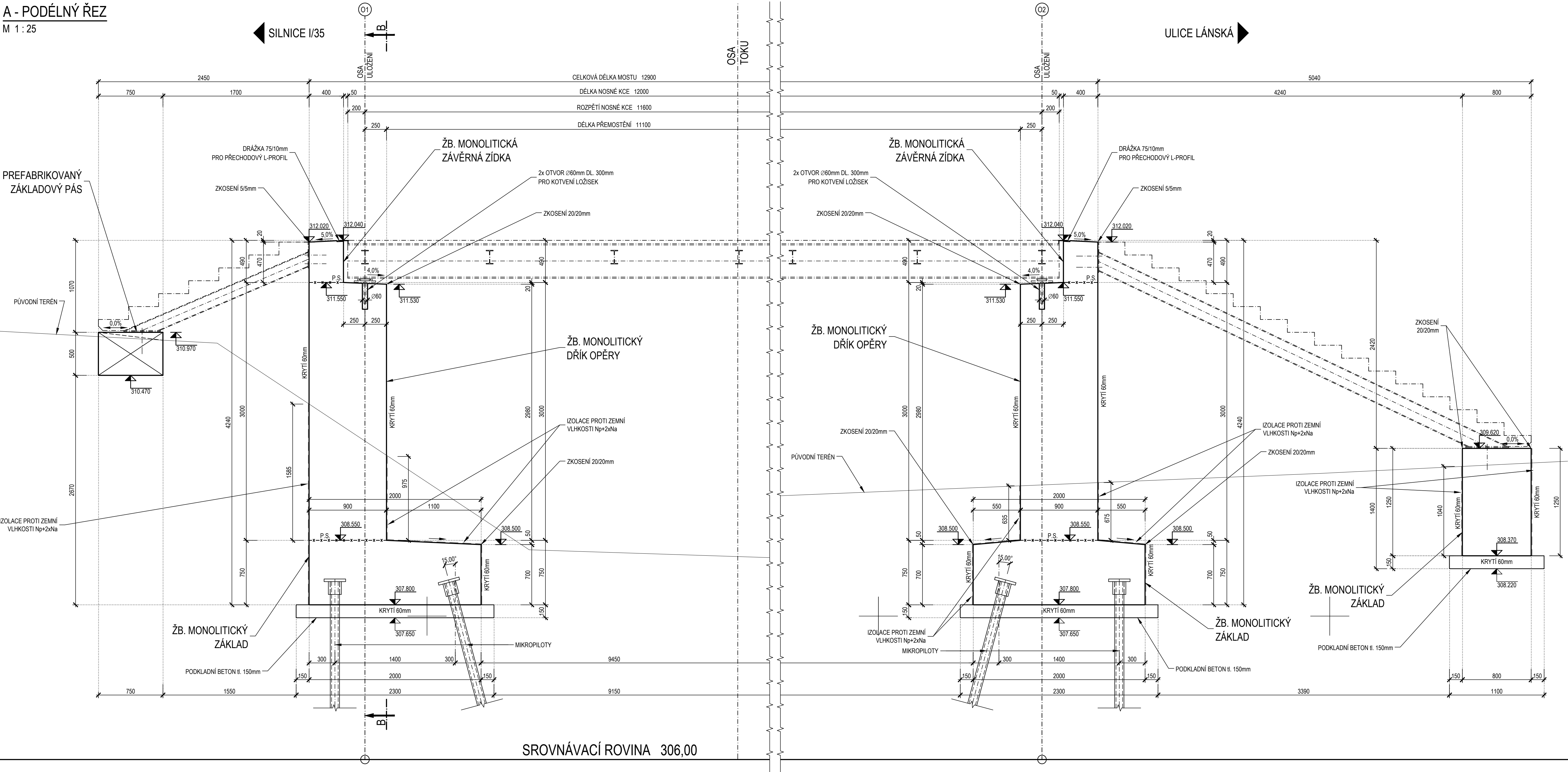


A - PODÉLNÝ ŘEZ  
M 1 : 25



SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 01 - LÁVKA  
SO 02 - KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ

MATERIÁLY:

BETONY:

dle TKP 18, a dle ČSN EN 206  
ŽB MONOLITICKÉ ZÁKLADY C30/37XF4, XD3 - C1 0,40, Dmax 22 - S3/S4  
ŽB MONOLITICKÉ OPĚRY, ZÁVĚR, ZIDKA C30/37XF4, XD3 - C1 0,40, Dmax 22 - S3/S4  
PODKLADNÍ BETON (pro základy) C8/10 X0

VÝZTUŽ:

označení dle ČSN EN 10080, EN 10138  
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ B 500 B  
KARI SÍTĚ B 500 B

POZNÁMKY K VYTÝČENÍ:

- VŠEOBECNĚ:
  - DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
  - BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206.
  - BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRÁNĚVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.

2. PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:

- ČSN 73 0420 - PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVB
- ČSN 01 3419 - VÝKRESY VE STAVEBNICTVÍ, VYTÝČOVACÍ VÝKRESY STAVB
- ČSN 73 0212 - GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ, KONTROLA PŘESNOSTI
- TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA 6.9
- TKP KAPITOLA 16, 18, A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ...

3. TŘÍDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):

- |   |                  |
|---|------------------|
| KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:   | TŘÍDA PŘESNOSTI: |
| - ČÁSTI ZÁKLADŮ NA KTERÉ NAVAZUJÍ PODPĚRY                               | TŘÍDA 11         |
| - OPĚRY MIMO ÚLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY, KONSTRUKCE PRO ODVOD SRAŽKOVÉ VODY | TŘÍDA 11         |
| - PILÍŘE, NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, UL. PRAHY, SVODIDLA          | TŘÍDA 10         |

4. TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):

VZTÁŽNÁ DÉLKA [m]	2	4	8	10
TOLERANCE V mm	10	15	20	25
(OBECNÁ HODNOTA)				

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

VÝŠKA	h
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] VIDITELNÝCH PLOCH A HRAN OBEČNĚ	h/300
MOSTNÍCH PILÍŘŮ	h/400
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] NEVIDITELNÝCH PLOCH A HRAN	h/200

6. PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:

- B. ZÁKLADY - TKP 18, NEBO ČSN EN 13670:
- POLOHA SMĚROVĚ: ± 25 mm
  - POLOHA VÝŠKOVĚ: ± 20 mm
- C. OPĚRY - TKP 18, NEBO ČSN EN 13670:
- POLOHA SMĚROVĚ (ÚLOŽNÝ PRAH, ZÁVĚRNÁ ZIDKA): ± 25 mm
  - POLOHA VÝŠKOVĚ (ÚLOŽNÝ PRAH, ZÁVĚRNÁ ZIDKA): ± 10 mm

POZNÁMKY K ÚPRAVĚ POVRCHŮ:

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE NÍŽE UVEDENÝCH POPISŮ:
- Aa - VŠEKERÉ NEVIDITELNÉ PLOCHY
  - Ctb - RUBOVÉ PLOCHY OPĚR A KŘIDEL
  - Ctd - VIDITELNÉ PLOCHY OPĚR A KŘIDEL

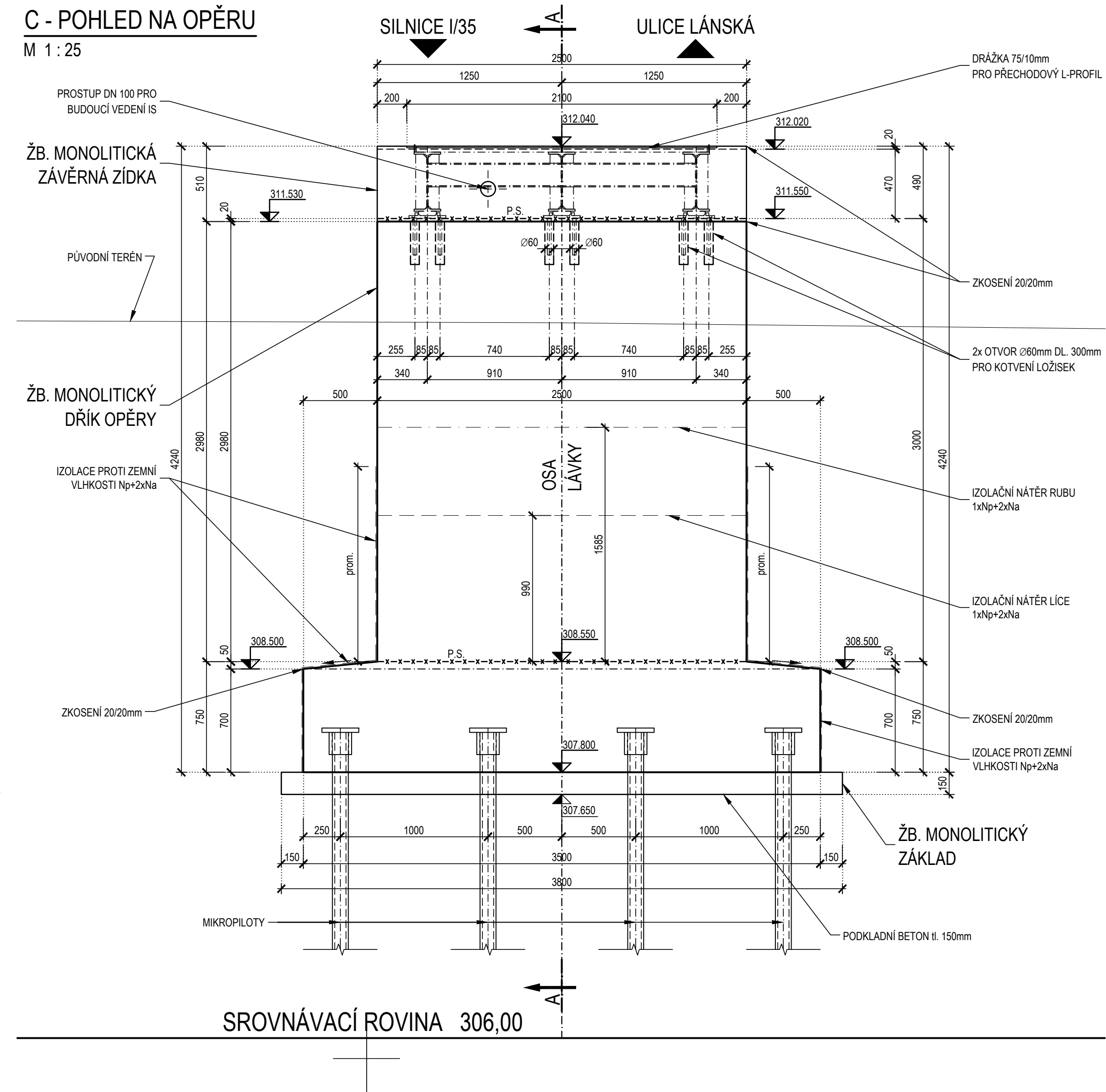
KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE POUŽITÉHO BEDNÍCHO MATERIÁLU:

- A: Nehoblovaná prkna na sraz.  
B: Hoblovaná prkna na polodrážku se zkosením nebo bez zkosení hran prken.  
C1: Vodovodně prkniště nebo ocipové bednění.  
C2: Celoplošně vícevrstvé desky se strukturou dřeva (drátované) zpevněné povrchově pečetící pryskalickou vrstvou.  
D: Speciální druhy bednění (reliefový pohledový beton, vymývaný pohledový beton, speciální vložky do bednění apod.).  
E: Úprava nebedněných ploch - Úprava dřevěným hladítkem bez použití přídavné vody. Pochází a pojizďené plochy se upraví stráží (zdsněním).

KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE DOSÁZENÉ KVALITY POVRCHU:

- a: Povrch s drobnými vadami - Po odebření odstranění drobné odšlépky a přetoky. Větší prohlubně reprofilovány speciálními hmotami (malty). Odchylky barvy, odstínu a struktury betonu nejsou na závadu. V případě podkladu izolací proti vodě nebo zemní vlhkosti musí povrch splňovat požadavky pro příslušný izolační systém.  
b: Jednotný a jednobarevný povrch - Povrch s jednotnou barvou, odstínem a strukturou bez odchylek uvedených v bodě a), s možností opravy lokálních defektů speciálními stěrkovými nebo reprofilními hmotami.  
c: Opracovaný povrch betonu - povrch s jednotnou barvou, odstínem a strukturou bez odchylek uvedených v bodě a) a b), upravený penetračním, vyjmávacím (obráběním struktury cca 2 mm) nebo otyplácním štroubem tak, aby byla patrná struktura betonu, případně povrch se strukturou vytvořenou stříkaným betonem bez dalších úprav.  
Kategorie c) musí být vždy podrobně specifikována v ZDS.  
d: Pohledový beton s dále definovanými povrchovými vlastnostmi - Povrch s jednotnou barvou, odstínem a strukturou bez odchylek uvedených v bodě a) a b). Žebřinka vzniká ve spárách mezi prvky bednění mohou mít max. šířku 3 mm. Přípustí se sražení hran, žebřík (ze spár mezi prvky) po odebření. Požaduje se vodorovná vyplň míst konstrukčních průstupů reprofilací maltou s přebroušením vysokotlačkovou bruskou se vzduchem chlazeným diamantovým brusným kroužkem. Povrchy musí být sousoř, jednotné, uzavřené, rovné a bez větších pórů.  
e: Povrch se zvláštní úpravou podle individuálního požadavku ZDS, (např. přeškrabání druh a barva sítek betonu).

C - POHLED NA OPĚRU  
M 1 : 25



VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK			
<b>ProPMK</b> Projektování pozemních a mostních konstrukcí		ProPMK s.r.o. PASEČKA 396 539 44 PROSEČ	IČO: 141 44 069 DIČ: CZ 141 44 069 www.propmk.cz
VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	HLAVNÍ PROJEKTANT:
ING. MARTIN ROUŠAR	ING. PETR LENOCH	ING. MARTIN ROUŠAR	ING. PETR LENOCH
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: SVITAVY	OBEC: LITOMÝŠL	STUPEŇ PD: DPVSP
INVESTOR: MĚSTO LITOMÝŠL, BRÁŠTAVNÝCH 1000, 570 01 LITOMÝŠL	ČÍSLO ZAKÁZKY: 2022-072		DATUM: 12/2022
NÁZEV AKCE: LÁVKA PŘES LOUČNOU V LOKALITĚ PERŠTÝN	FORMÁT: 10x44		MĚŘÍTKO: 1:25
OBJEKT: SO 01 - LÁVKA	PARE:		ČÍSLO PŘÍLOHY: D.1.2.8.
ČÁST: D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ			
NÁZEV PŘÍLOHY: TVAR SPODNÍ STAVBY - ŘEZY			

Dokument lze používat pouze ve smyslu příslušné smlouvy o dílo nebo objednávky. Žádná jeho část nemůže být dle zákona č. 121/2000 Sb. kopírována nebo jiným způsobem rozšiřována bez souhlasu společnosti ProPMK s.r.o.