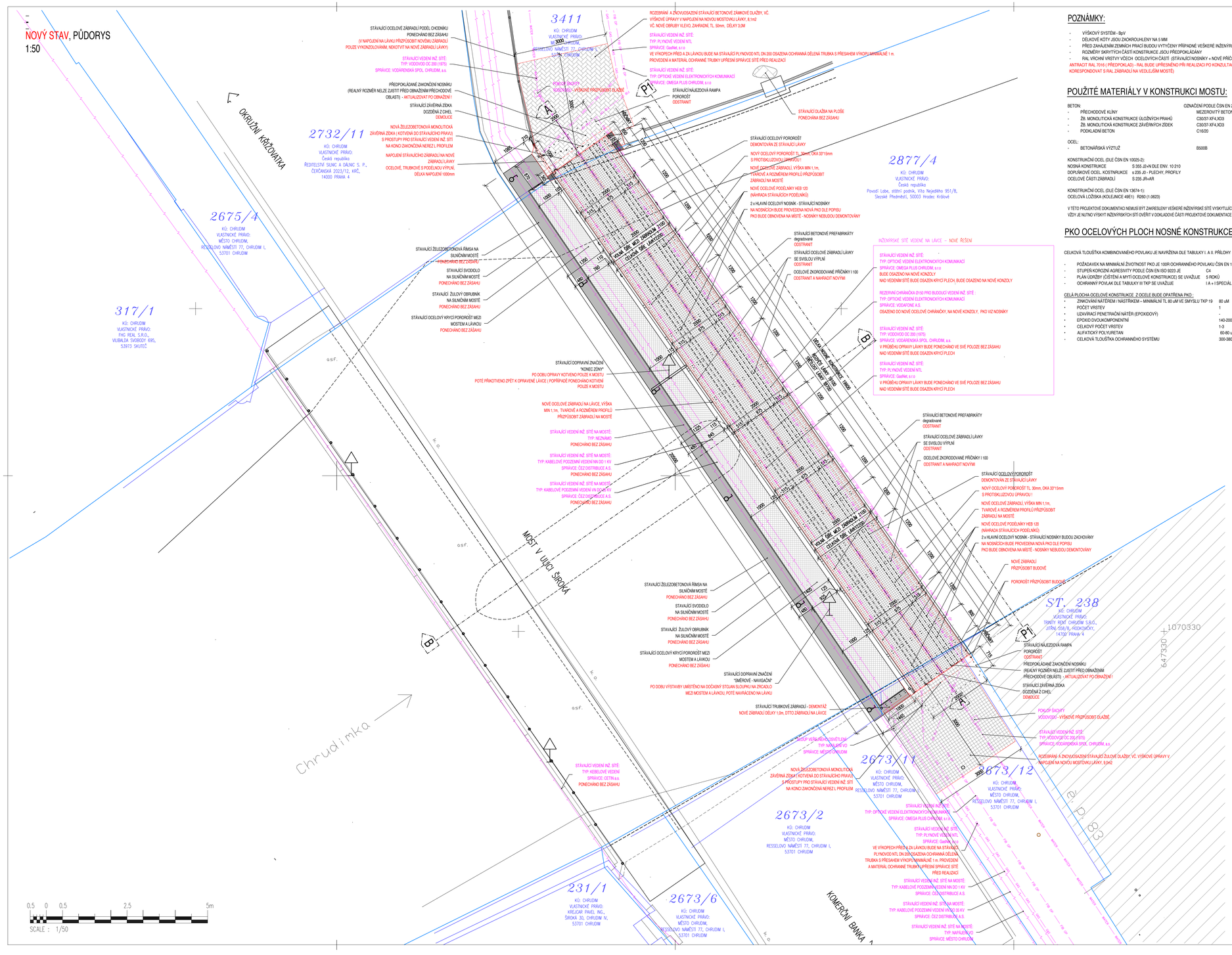
NOVÝ STAV, PŮDORYS
1:50



POZNÁMKY:

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM - BpV
- DÉLKOVÉ KÓTY JSOU ZAOKROUHLENY NA 5 MM
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU VYTÝČENY PŘÍPADNÉ VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ DOTČENÉ STAVBOU
- ROZMĚRY SKRYTÝCH ČÁSTÍ KONSTRUKCE, JSOU PŘEDPOKLÁDÁNY
- RAL VRCHNÍ VRSTVY VČECH OCELOVÝCH ČÁSTÍ (STÁVAJÍCÍ NOSNÍKY + NOVÉ PŘÍČNÍKY A PODÉLNÍKY, ZÁBRADLÍ) : ANTRACIT RAL 7016 (PŘEDPOKLAD) - RAL BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI PO KONZULTACI NA MÍSTĚ (MĚLO BY KORESPONDOVAT S RAL ZÁBRADLÍ NA VEDLEJŠÍM MOSTĚ)

POUŽITÉ MATERIÁLY V KONSTRUKCI MOSTU:

BETON: — OZNAČENÍ PODLE ČSN EN 206-1
- PŘECHODOVÉ KLÍNY — MEZEROVITÝ BETON (DLE TKP KAP. 18)
- ŽB. MONOLITICKÁ KONSTRUKCE ÚLOŽNÝCH PRAHŮ — C30/37-XF4,XD3
- ŽB. MONOLITICKÁ KONSTRUKCE ZÁVĚRNÝCH ZÍDEK — C30/37-XF4,XD3
- PODKLADNÍ BETON — C16/20

OCEL:
- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ — B500B

KONSTRUKČNÍ OCEL (DLE ČSN EN 10025-2):
NOSNÁ KONSTRUKCE S 355 J2+N DLE ENV. 10 210
DOPLŇKOVÉ OCEL. KONSTRUKCE s 235 JR – PLECHY, PROFILY
OCELOVÉ ČÁSTI ZÁBRADLÍ S 235 JR+AR

KONSTRUKČNÍ OCEL (DLE ČSN EN 13674-1):
OCELOVÁ LOŽISKA (KOULEJNICE 49E1) R260 (1.0623)

V TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI NEMUSÍ BÝT ZAKRESLENY VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ VYSKYTUJÍCÍ SE V DOTČENÉM ÚZEMÍ. VŽDY JE NUTNO VYSKYT INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OVĚŘIT V ODKLADOVÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE !

PKO OCELOVÝCH PLOCH NOSNÉ KONSTRUKCE:

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KOMBINOVANÉHO POVLAKU JE NAVRŽENA DLE TABULKY I. A II. PŘÍLOHY 19 B.PS TKP 19 – ČÁST B.

- POŽADAVEK NA MINIMÁLNÍ ŽIVOTNOST PKO JE 1ISOP OCHRANNÉHO POVLAKU ČSN EN 12944-2 (VV)
- STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN ISO 9223 JE — C4
- PLÁN ÚDRŽBY (ČIŠTĚNÍ A MYTÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE) SE UVAŽUJE — 5 ROKŮ
- OCHRANNÝ POVLAK DLE TABULKY III TKP SE UVAŽUJE — I A + I SPECIÁL

CELÁ PLOCHA OCELOVÉ KONSTRUKCE Z OCELE BUDE OPATŘENA PKO :

• ZINKOVÁNÍ NATŘENÍM / NÁSTŘIKEM – MINIMÁLNÍ TL 80 uM VE SMYSLU TKP 19	80 uM
• POČET VRSTEV	1
• UZAVÍRACÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR (EPOXIDOVÝ)	-
• EPOXID DVOUKOMPONENTNÍ	140-200 uM
• CELKOVÝ POČET VRSTEV	1-3
• ALIFATICKÝ POLYURETAN	60-80 uM
• CELKOVÁ TLOUŠŤKA OCHRANNÉHO SYSTÉMU	300-380 uM

STÁVAJÍCÍ LÁVKA BUDE OPRAVENA V TOMTO POSTUPU :
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADLÍ
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PORORŮSTŮ
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH ŽELEZOBETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ MOSTOVKY
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH ZKORODOVANÝCH PŘÍČNÍKŮ
- STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ NOSNÍKY BUDOU PONECHÁNY NA MÍSTĚ, VČETNĚ ULOŽNÝCH PRAHŮ A LOŽISEK
- STÁVAJÍCÍ SPODNÍ STAVBA BUDE PONECHÁNA BEZ ZÁSAHU
- BUDOU ZDEMOLOVÁNY STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ ZÁVĚRNÉ ZÍDKY A BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI (ŽB)
- BUDE VYBUDOVÁNO LEŠENÍ POD NOSNÍKY
- BUDE REALIZOVÁNO ZAJIŠTĚNÍ KONSTRUKCE PROTI SPADU ZBYTKŮ PKO A RZI DO KORYTA TOKU
- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE BUDE OTRYSKÁNA A OPATŘENA NOVOU PKO
- VPRAVO VE SPODNÍ ČÁSTI BUDOU PŘIDÁNY KONZOLY PRO VEDENÍ INŽ. SÍTÍ (OMEGA PLUS A V BUDOUCNU VODAFONE)
- STÁVAJÍCÍ PLYNOVÉ VEDENÍ A VEDENÍ VODOVODU ZŮSTANE PŘIKOTVENO KE STÁVAJÍCÍ NK
- BUDE ZHOTOVENA NOVÁ MOSTOVKA A NOVÉ ZÁBRADLÍ
- BUDE ZOHOTOVENO NOVÉ PŘEDPOJÍ LÁVKY (NA ZAČÁTKU I KONCI LÁVKY)

VÝŘEZ SITUACE C.3 KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES, M 1:50

záměr: "OPRAVA LÁVKY L-07 v ulici Široká, u KB, CHRUDIM"
investor: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 16 Chrudim
st. zák. v k. ú. CHRUDIM
vlastník pozemků: TRINITY RENT CHRUDIM S.R.O., JIŤRNÍ 558/8, HODKOVIČKY, 4700 PRAHA 4

Souhlas vlastníka sousední nemovitosti se stavebním záměrem

Vlastník pozemku tímto stvrzuje, že byl ve smyslu ustanovení zákona č. 283/2021 Sb., o stavebním řízení a územním plánování (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, informován o stavebním záměru na sousední nemovitosti.

Jako vlastník dotčené sousední nemovitosti souhlasím s výše uvedeným stavebním záměrem.

Datum: .....

Jméno a příjmení vlastníka: .....

Narozen: .....

Adresa trvalého pobytu: .....

Podpis vlastníka: .....

STUPEŇ PD:
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ÚDRŽOVACÍCH PRACÍ

OBJEDNATEL: **Město Chrudim**
Resselovo náměstí 77, 53701 Chrudim

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: BpV

Generální projektant RDS:	**MOSTAŘSKÁ S.R.O.** tel.: 777 622 521, e-mail: dobrovolny@mostarska.cz		MOSTAŘSKÁ s.r.o.
Kreslil:	Kolektiv		
Zpracoval:	Kolektiv		

NÁZEV STAVBY: **PD opravy mostního objektu - lávky L-07 v ul. Široká**
Objekt: **SO 201 - Lávka L-07**
Číslo paré:

Čís. zak.:	30/2024
Datum:	05/2025
Formát:	A4
Měřítko:	-
Stupeň:	DSP
	výškový systém BpV

Technická kontrola:	Zodp. projektant:	Hlavní projektant:
Ing. Jan Dobrovolný	Ing. Jan Dobrovolný	Ing. Jan Dobrovolný

Obsah: **KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES**
Číslo přílohy: **C.3**