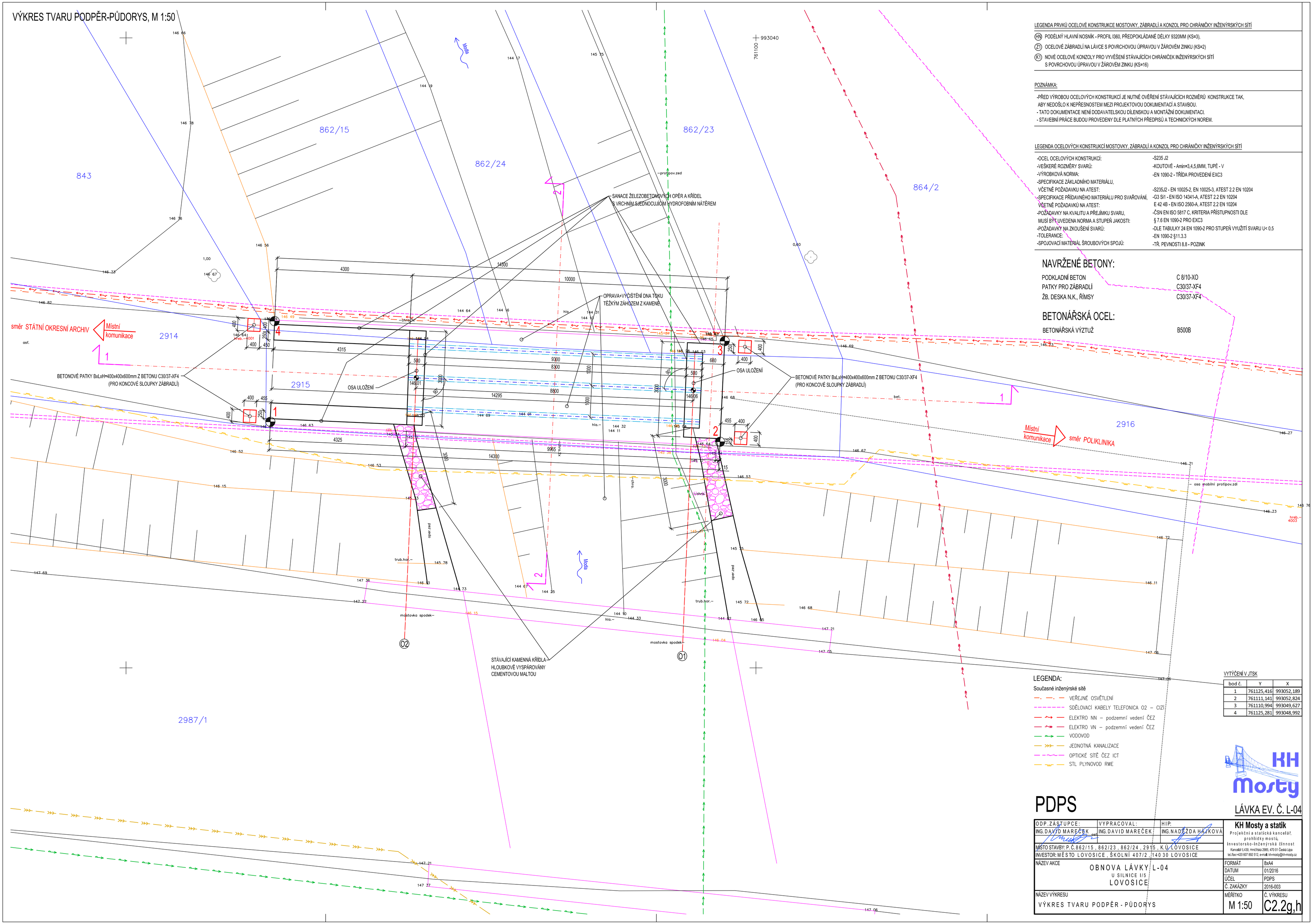
# VÝKRES TVARU PODPĚR-PŮDORYS, M 1:50




LEGENDA PRVKŮ OCELOVÉ KONSTRUKCE MOSTOVKY, ZÁBRADLÍ A KONZOL PRO CHRÁNIČKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

- (HN) PODÉLNÝ HLAVNÍ NOSNÍK - PROFIL I360, PŘEDPOKLÁDANÉ DÉLKY 9320MM (KS=3),
- (Z1) OCELOVÉ ZÁBRADLÍ NA LÁVCE S POVRCHOVOU ÚPRAVOU V ŽÁROVÉM ZINKU (KS=2)
- (K1) NOVÉ OCELOVÉ KONZOLY PRO VYVĚŠENÍ STÁVAJÍCÍCH CHRÁNIČEK INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU V ŽÁROVÉM ZINKU (KS=16)

POZNÁMKA:

-PŘED VÝROBOU OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘENÍ STÁVAJÍCÍCH ROZMĚRŮ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K NEPŘESNOSTEM MEZI PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ A STAVBOU.
- TATO DOKUMENTACE NENÍ DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI.
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A TECHNICKÝCH NOREM.

LEGENDA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ MOSTOVKY, ZÁBRADLÍ A KONZOL PRO CHRÁNIČKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

| | |
|---|---|
| -OCEL OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ: | -S235 J2 |
| -VEŠKERÉ ROZMĚRY SVARŮ: | -KOUTOVÉ - Amin=3,4,5,6MM, TUPÉ - V |
| -VÝROBKOVÁ NORMA: | -EN 1090-2 - TŘÍDA PROVEDENÍ EXC3 |
| -SPECIFIKACE ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU, VČETNĚ POŽADAVKU NA ATEST: | -S235J2 - EN 10025-2, EN 10025-3, ATEST 2.2 EN 10204 |
| -SPECIFIKACE PŘÍDAVNÉHO MATERIÁLU PRO SVAŘOVÁNÍ, VČETNĚ POŽADAVKŮ NA ATEST: | -G3 Si1 - EN ISO 14341-A, ATEST 2.2 EN 10204<br>E 42 4B - EN ISO 2560-A, ATEST 2.2 EN 10204 |
| -POŽADAVKY NA KVALITU A PŘEJÍMKU SVARU, MUSÍ BÝT UVEDENA NORMA A STUPEŇ JAKOSTI: | -ČSN EN ISO 5817 C, KRITERIA PŘÍSTUPNOSTI DLE § 7.6 EN 1090-2 PRO EXC3 |
| -POŽADAVKY NA ZKOUŠENÍ SVARŮ: | -DLE TABULKY 24 EN 1090-2 PRO STUPEŇ VYUŽITÍ SVARU U< 0.5 |
| -TOLERANCE: | -EN 1090-2 §11.3.3 |
| -SPOJOVACÍ MATERIÁL ŠROUBOVÝCH SPOJŮ: | -TŘ. PEVNOSTI 8.8 - POZINK |

## NAVRŽENÉ BETONY:

| | |
|---|---|
| PODKLADNÍ BETON | C 8/10-XO |
| PATKY PRO ZÁBRADLÍ | C30/37-XF4 |
| ŽB. DESKA N.K., ŘÍMSY | C30/37-XF4 |

## BETONÁŘSKÁ OCEL:

| | |
|---|---|
| BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ | B500B |

LEGENDA:

Současné inženýrské sítě

- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- SDĚLOVACÍ KABELY TELEFONICA O2 – CIZÍ
- ELEKTRO NN – podzemní vedení ČEZ
- ELEKTRO VN – podzemní vedení ČEZ
- VODOVOD
- JEDNOTNÁ KANALIZACE
- OPTICKÉ SÍTĚ ČEZ ICT
- STL PLYNOVOD RWE

VYTÝČENÍ V JTSK

| bod č. | Y | X |
|---|---|---|
| 1 | 761125,416 | 993052,189 |
| 2 | 761111,141 | 993052,824 |
| 3 | 761110,994 | 993049,627 |
| 4 | 761125,281 | 993048,992 |

KH Mosty

# PDPS

LÁVKA EV. Č. L-04

| | | |
|---|---|---|
| ODP. ZÁSTUPCE: ING. DAVID MAREČEK | VYPRACOVAL: ING. DAVID MAREČEK | HIP: ING. NADĚŽDA HAJKOVÁ |
| MÍSTO STAVBY: P.Č. 862/15 , 862/23 , 862/24 , 2915 , K.Ú. LOVOSICE | | |
| INVESTOR: MĚSTO LOVOSICE , ŠKOLNÍ 407/2 , 140 30 LOVOSICE | | |


**KH Mosty a statik**
Projekční a statická kancelář, prohlídky mostů, Investorsko-Inženýrská činnost
Kancelář č.430, Hrnčířská 2885, 470 01 Česká Lípa
tel./fax:+420 607 892 512, e-mail: kh-mosty@kh-mosty.cz


| | |
|---|---|
| NÁZEV AKCE | OBNOVA LÁVKY L-04<br>U SILNICE I/5<br>LOVOSICE |
| NÁZEV VÝKRESU | VÝKRES TVARU PODPĚR - PŮDORYS |

| | |
|---|---|
| FORMÁT | 8xA4 |
| DATUM | 01/2016 |
| ÚČEL | PDPS |
| Č. ZAKÁZKY | 2016-003 |
| MĚŘÍTKO | M 1:50 |
| Č. VÝKRESU | C2.2g,h |