

## KŘÍDLO K3



Technical cross-section drawing of a bridge deck (OBSUŽENÝ PAS PRO CYKLISTY) showing various layers, materials, and dimensions. The drawing includes labels for materials like asphalt concrete, steel reinforcement, and concrete, as well as dimensions for thicknesses and spans. Key components include the deck surface, reinforcement bars (P10, P12, P16), and structural supports. The drawing is oriented horizontally with a vertical centerline on the right side.

**Dimensions (mm):**

- Overall width: 550
- Deck width: 174
- Reinforcement spacing: 76
- Reinforcement diameter: 8
- Reinforcement diameter: 10
- Reinforcement diameter: 12
- Reinforcement diameter: 16
- Reinforcement diameter: 20
- Reinforcement diameter: 25
- Reinforcement diameter: 32
- Reinforcement diameter: 40
- Reinforcement diameter: 50
- Reinforcement diameter: 63
- Reinforcement diameter: 80
- Reinforcement diameter: 100
- Reinforcement diameter: 125
- Reinforcement diameter: 160
- Reinforcement diameter: 200
- Reinforcement diameter: 250
- Reinforcement diameter: 315
- Reinforcement diameter: 400
- Reinforcement diameter: 500
- Reinforcement diameter: 630
- Reinforcement diameter: 800
- Reinforcement diameter: 1000
- Reinforcement diameter: 1250
- Reinforcement diameter: 1600
- Reinforcement diameter: 2000
- Reinforcement diameter: 2500
- Reinforcement diameter: 3150
- Reinforcement diameter: 4000
- Reinforcement diameter: 5000
- Reinforcement diameter: 6300
- Reinforcement diameter: 8000
- Reinforcement diameter: 10000
- Reinforcement diameter: 12500
- Reinforcement diameter: 16000
- Reinforcement diameter: 20000
- Reinforcement diameter: 25000
- Reinforcement diameter: 31500
- Reinforcement diameter: 40000
- Reinforcement diameter: 50000
- Reinforcement diameter: 63000
- Reinforcement diameter: 80000
- Reinforcement diameter: 100000
- Reinforcement diameter: 125000
- Reinforcement diameter: 160000
- Reinforcement diameter: 200000
- Reinforcement diameter: 250000
- Reinforcement diameter: 315000
- Reinforcement diameter: 400000
- Reinforcement diameter: 500000
- Reinforcement diameter: 630000
- Reinforcement diameter: 800000
- Reinforcement diameter: 1000000
- Reinforcement diameter: 1250000
- Reinforcement diameter: 1600000
- Reinforcement diameter: 2000000
- Reinforcement diameter: 2500000
- Reinforcement diameter: 3150000
- Reinforcement diameter: 4000000
- Reinforcement diameter: 5000000
- Reinforcement diameter: 6300000
- Reinforcement diameter: 8000000
- Reinforcement diameter: 10000000
- Reinforcement diameter: 12500000
- Reinforcement diameter: 16000000
- Reinforcement diameter: 20000000
- Reinforcement diameter: 25000000
- Reinforcement diameter: 31500000
- Reinforcement diameter: 40000000
- Reinforcement diameter: 50000000
- Reinforcement diameter: 63000000
- Reinforcement diameter: 80000000
- Reinforcement diameter: 100000000
- Reinforcement diameter: 125000000
- Reinforcement diameter: 160000000
- Reinforcement diameter: 200000000
- Reinforcement diameter: 250000000
- Reinforcement diameter: 315000000
- Reinforcement diameter: 400000000
- Reinforcement diameter: 500000000
- Reinforcement diameter: 630000000
- Reinforcement diameter: 800000000
- Reinforcement diameter: 1000000000
- Reinforcement diameter: 1250000000
- Reinforcement diameter: 1600000000
- Reinforcement diameter: 2000000000
- Reinforcement diameter: 2500000000
- Reinforcement diameter: 3150000000
- Reinforcement diameter: 4000000000
- Reinforcement diameter: 5000000000
- Reinforcement diameter: 6300000000
- Reinforcement diameter: 8000000000
- Reinforcement diameter: 10000000000
- Reinforcement diameter: 12500000000
- Reinforcement diameter: 16000000000
- Reinforcement diameter: 20000000000
- Reinforcement diameter: 25000000000
- Reinforcement diameter: 31500000000
- Reinforcement diameter: 40000000000
- Reinforcement diameter: 50000000000
- Reinforcement diameter: 63000000000
- Reinforcement diameter: 80000000000
- Reinforcement diameter: 100000000000
- Reinforcement diameter: 125000000000
- Reinforcement diameter: 160000000000
- Reinforcement diameter: 200000000000
- Reinforcement diameter: 250000000000
- Reinforcement diameter: 315000000000
- Reinforcement diameter: 400000000000
- Reinforcement diameter: 500000000000
- Reinforcement diameter: 630000000000
- Reinforcement diameter: 800000000000
- Reinforcement diameter: 1000000000000
- Reinforcement diameter: 1250000000000
- Reinforcement diameter: 1600000000000
- Reinforcement diameter: 2000000000000
- Reinforcement diameter: 2500000000000
- Reinforcement diameter: 3150000000000
- Reinforcement diameter: 4000000000000
- Reinforcement diameter: 5000000000000
- Reinforcement diameter: 6300000000000
- Reinforcement diameter: 8000000000000
- Reinforcement diameter: 10000000000000
- Reinforcement diameter: 12500000000000
- Reinforcement diameter: 16000000000000
- Reinforcement diameter: 20000000000000
- Reinforcement diameter: 25000000000000
- Reinforcement diameter: 31500000000000
- Reinforcement diameter: 40000000000000
- Reinforcement diameter: 50000000000000
- Reinforcement diameter: 63000000000000
- Reinforcement diameter: 80000000000000
- Reinforcement diameter: 100000000000000
- Reinforcement diameter: 125000000000000
- Reinforcement diameter: 160000000000000
- Reinforcement diameter: 200000000000000
- Reinforcement diameter: 250000000000000
- Reinforcement diameter: 315000000000000
- Reinforcement diameter: 400000000000000
- Reinforcement diameter: 500000000000000
- Reinforcement diameter: 630000000000000
- Reinforcement diameter: 800000000000000
- Reinforcement diameter: 1000000000000000
- Reinforcement diameter: 1250000000000000
- Reinforcement diameter: 1600000000000000
- Reinforcement diameter: 2000000000000000
- Reinforcement diameter: 2500000000000000
- Reinforcement diameter: 3150000000000000
- Reinforcement diameter: 4000000000000000
- Reinforcement diameter: 5000000000000000
- Reinforcement diameter: 6300000000000000
- Reinforcement diameter: 8000000000000000
- Reinforcement diameter: 10000000000000000
- Reinforcement diameter: 12500000000000000
- Reinforcement diameter: 16000000000000000
- Reinforcement diameter: 20000000000000000
- Reinforcement diameter: 25000000000000000
- Reinforcement diameter: 31500000000000000
- Reinforcement diameter: 40000000000000000
- Reinforcement diameter: 50000000000000000
- Reinforcement diameter: 63000000000000000
- Reinforcement diameter: 80000000000000000
- Reinforcement diameter: 100000000000000000
- Reinforcement diameter: 125000000000000000
- Reinforcement diameter: 160000000000000000
- Reinforcement diameter: 200000000000000000
- Reinforcement diameter: 250000000000000000
- Reinforcement diameter: 315000000000000000
- Reinforcement diameter: 400000000000000000
- Reinforcement diameter: 500000000000000000
- Reinforcement diameter: 630000000000000000
- Reinforcement diameter: 800000000000000000
- Reinforcement diameter: 1000000000000000000
- Reinforcement diameter: 1250000000000000000
- Reinforcement diameter: 1600000000

ŘEZ D-D (M 1:25)

350

1000

350

UČ

STŘEŠNÍ POVRCH  
KŘÍDLA OPRŮ 1

KAR SÍŤ 8-150/150

RUB

NOVÉ KŘÍDLO NA STŘEŠNICI

KŘÍDLA OPRŮ 1

STŘEŠNÍ PRAC. OPRAVA

KOTVA ŽELEZ. M4 x 650 mm OSAZENÁ DO VÝVR  
PŘES ODVODNĚNÍ OPRŮ 1 S KVALITOU  
STŘEŠNÍHO BETONOVANÉHO KŘÍDLA

NOVÉ OPRŮ 2 ANI HLUBOKÝ KOTVENÍ  
A VYTÁŽENOSTI DO OCHRANÉHO MATERIÁLU

OPRAVOU, DLHOU VĚTR  
OSAZEN DO STŘEŠNÍHO KŘÍDLA  
OPRŮ 2

CELÁ KŘÍDLA, NORMA MIMO KOTVU  
(KOTV)

700

350

350

UČ

UPRAVĚNÝ TERÉN  
PŘED VÝSTAVOU  
OPRŮ 2

KAR SÍŤ 8-150/150

RUB

NOVÉ KŘÍDLO ZA OPRŮ 2

NÁTER ALP + 2x ALN

ODVODNĚNÍ (GEOTEXTILY)

OPRAVOU, DLHOU VĚTR  
OSAZEN DO STŘEŠNÍHO  
KŘÍDLA OPRŮ 2

ZA OPRŮ 2 TERÉNI VĚTR

DŘEVNÍ DN 100 ZA OPRŮ 2  
A KŘÍDL 5 VÝSTAVENÍ

POD DŘEVNÍ SPÁDKY

NÁTER ALP + 2x ALN

UKLONĚNÍ 0,20 m PŘI  
UPRAVĚNÍM TERÉNU

STUPEŇ KOROZIVNÍ AGRESIVITY C4-VYSOKÁ  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA

- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KCE MOSTU - OPRAVA NÁTĚRŮ V MÍSTECH POŠKOZENÍ STÁV.NÁTĚRU A V MÍSTĚCH NAVÁROVÁNÍ KOTVENÍ PRŮCHNIKŮ, CELOPOPLNĚ OBNOVENÍ 2x VRCHNÍ NÁTĚR
- PRVKY KOTVENÍ NOVÝCH PRŮCHNIKŮ NAVÁROVÁNÍ NA STÁV.KCI MOSTU A DOPLNĚNÍ ZABRÁDLÍ 2x ZÁKLADNÍ A 2x VRCHNÍ NÁTĚR - ODSTŮNY DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÁ KONSTRUKCE (PRŮCHNIKY, LEMOVÁNÍ, TRUBKOVÉ ZABRÁDLÍ) : ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO, DLE ISO 14671 (1.75-85 mikrometrů)

POZN.1: BETONOVÉ PRUHY PO STRANÁCH MOSTU BUDOU OUPATŘENY PŘÍMO POUŽITOU ZIŠŤOJÍCÍ OPAKOVANOU OCHRANNOU NÁTĚRŮ S KŘEMÍČNÝM VÝSTĚP

POZN.2: KARI ŠTÍ 29 JE 28CE MOSTU BUDOU STAVOVÝM PŘESÁHEM MIN.350MM, PŘEDNOSTNĚ STYKOVAT VÝZTUŽ U HORNÍHO LICE V POLY A U SPONDIHO LICE NAD PODPOROU

POZN.3: SLOUPY DOPLNĚNĚ ZABUDUJÍ MOSTU KOTVENÝ DOK STAVAJÍCÍCH OPAŘ KŘÍDEL PRŮMĚR Ø1700 Ø1700/200

POZN.4: POD STOKY HE8100 NAVRÁT NA STAVJÍCÍ PODELNĚ NOSNÝK VÝZTUŽI P10-335/85 (PŘESNÝ PROZHR VÝZTUŽI NUTNO OBEH NA MÍSTĚ)

POZN.5: OKRAJOVÝ PROFIL (L310/80/6, PŘÍPOLE L270-310/80/6) PODEL BETONOVÉ DESKY BUDU PŘEDLOŽENOU O 10 mm VYŠE, PŘI VÝVOJĚ OKRAJŮ NOS. SROVNÁVAT SPOJE USOU A 4 PRŮMĚRY PODELNĚ POUŠE NEPOUSOJE, VŠECHNY OSTATNÍ PŘÍPOJE USOU UVAŽOVÁNO JAKO OVLÁDĚNÉ S MOŽNOSTÍ POSUNU ± 8 mm.

[illegible]

OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA DLE ČSN EN 1090-1 "PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ"  
 OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE VYROBENA DLE DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE OCELOVÉ KONSTRUKCE  
 A DLE OVĚŘENÍ A ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA MÍSTĚ STAVBY

OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE NA STAVĚ MONTOVANÁ A SVAŘOVANÁ Z PŘEDVYROBENÝCH DÍLCŮ.  
 NOSNÉ MONTÁŽNÍ SVAŘY BUDOU PROVEDENY JAKO TUPÉ S ŘÁDNĚ PROVAŘENÝM KÖRÉNEM.  
 OSTATNÍ SVAŘY, AŽ UŽ TUPÉ NEBO KOUTOVÉ BUDOU PROVEDENY V TLOUŠTKÁCH ODPOVÍDAJÍCÍ  
 TLOUŠTKÁM ZÁKLADNÍM MATERIÁLU.

VŠECHNY NOSNÉ SVARY NA UZAVŘENÝCH PROFILECH JSOU ZÁROVEŇ POVAŽOVÁNY ZA TĚSNÍCÍ. BUDOU-LI NĚKTERÉ SVARY PROVEDENY JAKO PŘERUŠOVANÉ, BUDOU MEZERY MEZI NOSNÝMI SVARY ZAVARENY SVAREM TĚSNICÍM.

**STAVBA CYKLOSTEZKY NOVÝ JIČÍN - HOSTAŠOVICE,  
ÚSEK VOJENSKÁ VLEČKA**

MĚSTO NOVÝ JIČÍN  
Masarykovo náměstí 1  
741 01 Nový Jičín

HBH Projekt spol. s r.o.

S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.y.

[illegible]

111111	111111	111111
111111	111111	111111

	$\mathbf{X}_{\text{new}} = \mathbf{X}_{\text{old}} + \mathbf{X}_{\text{new}}$	


INS. HENNOCH	
--------------	--

11	11.01	LESSON 11: THE HISTORY OF THE UNITED STATES
----	-------	---

SO 201 - UPRAVA MOSTU

---

NAME: \_\_\_\_\_

AVA MOSTO V RM 0,500 VL

---