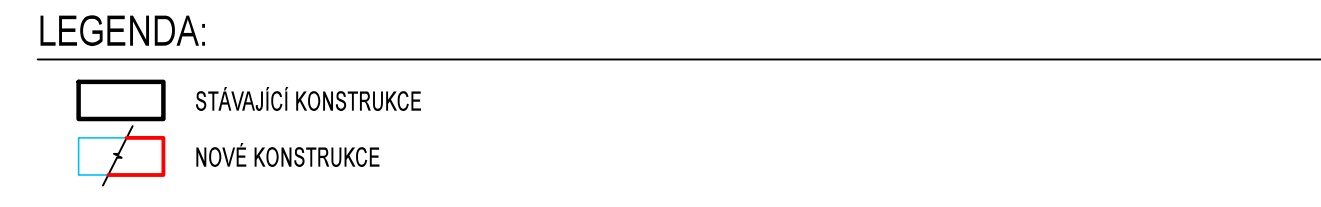


## ROZVINUTÝ POHLED NA NÁTOKOVOU STRANU MOSTU



směr  
Drahelice

Místní  
komunikace

5660

13490

3130

10010

PŮVODNÍ DRÁTĚNÉ OPLOČENÍ  
S BETONOVOU PODEZDÍVKOU V. 1100mm  
- BUDE ODSTRANĚNO, NOVÉ BUDE PLOT  
Z PODEZDÍVKY Z BETONOVÝCH TVAROVEK  
A S DRÁTĚNÝM OPLOČENÍM V DÉLCE 5,68m

2x CHRÁNIČKA DN350 - TEPUVOD NA OCELOVÝCH KONZOLÁCH NA MOSTĚ  
- OCHRÁNIT SYSTÉMEM PROTİKOROZNÍ OCHRANY

5x CHRÁNIČKA KABELOVÉHO VEDENÍ (NN+VN-ČEZ, VO, MIRNET)  
NA OCELOVÝCH KONZOLÁCH NA MOSTĚ  
- OCHRÁNIT SYSTÉMEM PROTİKOROZNÍ OCHRANY

NOVÉ BETONOVÉ + OCELOVÉ ZÁBRADLÍ S VODOROVNOU VÝPLNÍ  
(NAPODOBENINA VZHLEDU PŮVODNÍHO ZÁBRADLÍ)

STÁVAJÍCÍ OCELOBETONOVÉ ZÁBRADLÍ ROZEBRÁNO  
A NOVÉ PROVEDENO ZÁBRADLÍ S VODOROVNOU  
VÝPLNÍ (NAPODOBENINA VZHLEDU PŮVODNÍHO  
ZÁBRADLÍ NA MOSTĚ)

STÁVAJÍCÍ KIOSEK ELEKTRO  
A INFORMAČNÍ TABULE  
- BEZE ZMĚNY

1x CHRÁNIČKA DN250 - STL PLYNOVOD  
POD CHODNÍKEM  
- OCHRÁNIT PO DOBU VÝSTAVBY

STÁVAJÍCÍ KŘÍDLO Z KAMENE A Z CIHEL  
PŘEZDĚNO KAMENNÝM ZDÍVEM

KAMENNÉ KŘÍDLO Z KVÁDRŮ  
Z PÍSKOVCOVÉHO KAMENE  
V POŠKOZENÉ ČÁSTI ROZEBRAT  
A ZNOVU VYZDÍT

KAMENNÁ OPĚRA - LIC OČISTIT MECHANICKY A TLAKOVOU VODOU,  
HLUBKOVĚ VYSÁPÁROVAT A OPATŘIT IMPREGNAČNÍM NÁTĚREM

1x CHRÁNIČKA - VODOVOD  
POD MOSTEM NA OCEL NOSÍKŮ  
- OCHRÁNIT SYSTÉMEM PROTİKOROZNÍ OCHRANY

KAMENNÉ KŘÍDLO Z KVÁDRŮ  
Z PÍSKOVCOVÉHO KAMENE  
V POŠKOZENÉ ČÁSTI ROZEBRAT  
A ZNOVU VYZDÍT

LOKÁLNÍ PODEZDĚNÍ PAT OPĚRA A DOZDĚNÍ KAVERNEN  
Z KVÁDRŮ Z PÍSKOVCOVÉHO KAMENE NA NASTAVOVANOU MALTU

KAMENNÝ BŘEH Z KOSTEK ZE ŽULOVÉHO KAMENE  
- LIC OČISTIT MECHANICKY A TLAKOVOU VODOU,  
HLUBKOVĚ VYSÁPÁROVAT

KAMENNÁ PŘÍDLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE ZDĚNÁ NA MALTU MC20, SPÁROVÁNÍ MC25 MRAZUVZDORNOU,  
PROPOJENÍ S PILÍŘEM MOSTU SPOJOVACÍMI TRNÝ B500B Ø8mm DL. 300mm KOTVENÝCH NA CHEM. KOTVU  
DL. KOTVENÍ 150mm, OSOVÉ PO 300mm

PŘEDPOKLÁDANÝ TVAR ZÁKLADU OPĚRY

PŘEDPOKLÁDANÝ TVAR ZÁKLADU OPĚRY

OPEVNĚNÍ DŇA POD MOSTNÍ KONSTRUKCÍ  
- KAMENNÁ ROVNANINA Z LOM. KAMENE DO 200kg (KÁMEN Ø0,3-0,5m), KLADENA DO PÍSKOVÉHO LŮŽE TL. 100-150mm,  
KAMENY KLINOVÁNÝ - PROVEDENÍ NA ŠTĚT VČETNĚ PROŠTĚRKOVÁNÍ, MISKOVITÉ DŇO (V OSE TOKU SNIŽENÍ O CCA 0-150mm OPROTI PATĚ SVAHU)

Výška srovnávací roviny: 180,00


BETON MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY TKP18 A ČSN EN 206+A3	
PODKLADNÍ BETON	C12/15 - X0, Dmax 16, S3
PODKLADNÍ BETON POD DRENÁŽ	C8/10n
DRENÁŽNÍ BETON	C12/15 - X0, Dmax 16, S3
ŽB. MONOLITICKÁ SPRÁHOVACÍ DESKA NOSNÉ KONSTRUKCE	C30/37-XC4, XF2, XD1-Cl 0,4-Dmax 22-S4
ŽB. MONOLITICKÉ RIMSÝ	C30/37-XF4, XD3, XC4-CL 0,4-Dmax 16-S4 max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8

KATEGORIE NÁVRHOVÉ ŽIVOTNOSTI: 5 (100 let)

DLE ČSN EN 10 027; ČSN 42 0139; ČSN EN 10 080  
B500B

MINIMÁLNÍ	Cmin= 50mm
NOMINÁLNÍ	Cnom= 60mm

- ZKOŠENÍ HRAN BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ LIŠT 20/20 VLOŽENÝCH DO BEDNĚNÍ  
- TATO DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA AUTORSKÝM ZPRÁVCEM Č. 121/2000 SB. JE JEJ VLASTNICTVÍM AUTORA. NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽÍVÁNA, KOPIJOVÁNA ČI POSKYTNUTA TŘETÍ OSOBĚ  
- INFORMACE Z TOHTO DOKUMENTU MOHOU BÝT POUŽITY JENOM V SOUVISLOSTI S TÍMTO PROJEKTEM A NEMOHOU BÝT V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ BEZ VÝSLOVNÉHO SOUHLASU POUŽÍVÁNY

KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	HIP:	
Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D.	RADIM OLIVA	Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D.	
ZADAVATEL: Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk MÍSTO STAVBY: p.p.č. 601/1, 771/1, 194/18, 159/11, 159/11, 159/11, 159/12, 172/3, katastrální území Nymburk			
NÁZEV AKCE			FORMÁT
Oprava mostu NB-11 přes Malé Vály, ul. Tyršova, Nymburk			A4x4
			DATUM
			08/2025
			ÚČEL
			PDPS
			Č. ZAKÁZKY
			ST-2024-NB11+15
NÁZEV PŘÍLOHY			Č. VÝKRESU
POHLEDY NA MOST			D.1.2-06