


POSTUP VÝSTAVBY:

- FÁZE 0: VÝROBA OK, ZÁBRADLÍ, DŘEVĚNÉ MOSTOVKY, ŽB NOSNÍKŮ. ZŘÍZENÍ MISTA PRO ZARIŽENÍ STAVENISŤE. VYLOUČENÍ LÁVKY Z PROVOZU.
- FÁZE 1: PŘÍVEZENÍ A VÝSTAVBA PROVIZORNÍCH PILÍŘŮ. PŘÍPRAVA KOLENIC NA VÝSUN NOVÉ LÁVKY. PŘELOŽKA PLYNOVODU NA PROVIZORNÍ PILÍŘE. PŘÍVEZENÍ DÍLŮ NA 4. POLE LÁVKY.
- FÁZE 2: PŘÍVEZENÍ DÍLŮ NA 3. POLE LÁVKY. SVAŘENÍ VŠECH DÍLŮ, PŘÍČNÍKŮ, TÁHEL A TZUŽIDEL. PŘÍVAŘENÍ SLOUPKŮ ZÁBRADLÍ. SESTAVENÍ A UPEVNĚNÍ PRVKŮ DŘEVĚNÉ MOSTOVKY. PŘELOŽENÍ 4. POLE POMOCÍ MOBILNÍHO JEŘÁBU NA KONSTRUKCI PRO VÝSUN. PODÉLNÝ VÝSUN NAD 4. POLE LÁVKY, PŘÍČNÝ PŘESUN A ULOŽENÍ NA PROVIZORNÍ PILÍŘE P4 A P5.
- FÁZE 3: PŘÍVEZENÍ DÍLŮ NA 3. POLE LÁVKY. SVAŘENÍ VŠECH DÍLŮ, PŘÍČNÍKŮ, TÁHEL A TZUŽIDEL. PŘÍVAŘENÍ SLOUPKŮ ZÁBRADLÍ. SESTAVENÍ A UPEVNĚNÍ PRVKŮ DŘEVĚNÉ MOSTOVKY. PŘELOŽENÍ 3. POLE POMOCÍ MOBILNÍHO JEŘÁBU NA KONSTRUKCI PRO VÝSUN. PODÉLNÝ VÝSUN NAD 3. POLE LÁVKY, PŘÍČNÝ PŘESUN A ULOŽENÍ NA PROVIZORNÍ PILÍŘE P3 A P4.
- FÁZE 4: PŘÍVEZENÍ DÍLŮ NA 2. POLE LÁVKY. SVAŘENÍ VŠECH DÍLŮ, PŘÍČNÍKŮ, TÁHEL A TZUŽIDEL. PŘÍVAŘENÍ SLOUPKŮ ZÁBRADLÍ. SESTAVENÍ A UPEVNĚNÍ PRVKŮ DŘEVĚNÉ MOSTOVKY. PŘELOŽENÍ 2. POLE POMOCÍ MOBILNÍHO JEŘÁBU NA KONSTRUKCI PRO VÝSUN. PODÉLNÝ VÝSUN NAD 2. POLE LÁVKY, PŘÍČNÝ PŘESUN A ULOŽENÍ NA PROVIZORNÍ PILÍŘE P2 A P3.

- FÁZE 5: SVAŘENÍ STÁVAJÍCÍCH 3 POLÍ DO JEDNOHO SPOJITÉHO NOSNÍKU. ZBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH ŽB NOSNÍKŮ (1. A 5. POLE). VYSOUVÁNÍ A ROZEBÍRÁNÍ KONSTRUKCE SMĚREM DO OBCE HLASNÁ TŘEBAŇ. ZBOURÁNÍ VŠECH STÁVAJÍCÍCH OPĚR A PILÍŘŮ. ODVOZ MATERIÁLU Z PŮVODNÍ KONSTRUKCE.
- FÁZE 6: PROVEDENÍ VELKOPRŮMĚROVÝCH PILOT PRO NOVÉ PILÍŘE A OPĚRY. PROVEDENÍ SÍŤOVÝCH STĚN VE VODĚ PRO ZALOŽENÍ PILÍŘŮ. PROVEDENÍ ZALOŽENÍ PILÍŘŮ A OPĚR. PROVEDENÍ PILÍŘŮ A OPĚR, VČETNĚ ÚLOŽNÝCH PRAHŮ. ZÁSYPY OPĚR A PILÍŘŮ.
- FÁZE 7: USAZENÍ A PODUTÍ LOŽISEK. PŘÍČNÝ PŘESUN POLÍ 2, 3 A 4 NA NOVÉ PILÍŘE DO DEFINITIVNÍ POLOHY. PŘÍVEZENÍ A ULOŽENÍ NOVÝCH ŽB NOSNÍKŮ (POLE 1 A 5). DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ. DEMONTÁŽ PROVIZORNÍCH PILÍŘŮ. ODVOZ ZBYLÉHO MATERIÁLU VYUŽITÉHO NA STAVBĚ.
- FÁZE 8: KOMUNIKACE NAVAZUJÍCÍ NA LÁVKU, NÁPOJENÍ NA NOVOU CYKLOSTEZKU. MONTÁŽ ZÁBRADLÍ NA CELÉ LÁVCE A NA PŘÍLEHLÝCH KOMUNIKACÍCH. ÚPRAVA BŘEHŮ, TERÉNNÍ ÚPRAVY. DOKONČOVACÍ PRÁCE. UVEDENÍ NOVÉ LÁVKY DO PROVOZU.

FAKULTA STAVEBNÍ ČVUT V PRAZE KATEDRA OCELOVÝCH A DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ		
VYPRACOVAL: Bc. LUKÁŠ KURZ	VEDOUcí PRÁCE: Doc. DR. ING. JAKUB DOLEJŠ	
TEMA DIPLOMOVÉ PRÁCE: REKONSTRUKCE LÁVKY PŘES BEROUNKU		MĚŘÍTKO: 1:500
NÁZEV PŘÍLOHY: POSTUP VÝSTAVBY		DATA: 05/2016
		ČÍSLO PŘÍLOHY: 8