

**V termínu od 01.01.2025 do 31.01.2025 bylo provedeno:**

- **Spádový beton – spřažená deska**  
proříznutí a výplň pracovních spár cementovou zálivkou  
ruční broušení všech pracovních spár vč. místa napojení nového a původního betonu (příčné okraje mostovky)  
ruční broušení povrchu kolem mostních odvodňovačů  
jádrové vrty pro odvodňovací trubičky vč. broušení pro jejich uložení
- **Římsy**  
ruční broušení původního betonu (pruh š. 150 mm) v místě pod budoucí římsu – příprava podkladu na překrytí pracovní spáry HI souvrstvím  
vrtání a vlepování trnů  
ruční bourání bočního povrchu mostovky v místě šikmé části – vytvoření „kapsy“ pro budoucí pracovní spáru  
ruční bourání nesoudržných vrstev stávající omítky na bočním povrchu mostovky – návaznost na budoucí římsu  
montáž bednění vč. zábradlí
- **Spřažená deska – předpolí O2**  
vyčištění původního podkladu vč. ručního sbíjení  
vrtání a vlepování kotevních trnů vč. vázání výztuže (KARI sítě)  
výkop rýhy za rubem skryté komory a montáž bednění spřažené desky  
betonáž spřažené desky vč. zakrytí a vytápění po nezbytnou dobu
- **Spřažená deska – předpolí O1**  
vyčištění původního podkladu vč. ručního sbíjení  
vrtání a vlepování kotevních trnů vč. vázání výztuže (KARI sítě)  
výkop rýhy za rubem skryté komory a montáž bednění spřažené desky  
betonáž spřažené desky vč. zakrytí a vytápění po nezbytnou dobu
- **MDZ**  
osazení vč. rektifikace, kotvení a vázání výztuže  
betonáž a aktivace MDZ  
broušení betonu podél MDZ
- **Nerezové bednicí plechy** – dilatační spára mezi obloukem a mostovkou  
osazení vč. rektifikace, kotvení a vázání výztuže  
betonáž  
broušení betonu podél nerezových plechů
- **Bloky pod oblouky**  
montáž konzol a části spodního bednění bloků pod oblouky u závěsů Z01 a Z16  
vrtání a vlepování kotevní výztuže
- **Hydroizolace** (chodníková část mezi závěsy Z01 a Z16)  
*práce dočasně přerušeny s ohledem na nepříznivé klimatické podmínky – část přesunuta do plánu na 02/2025*  
brokování povrchu spřažené desky v místě budoucích chodníků (pruhy š. cca 2x 3,0 m)  
hydroizolační souvrství – kotva + pečeť + NAIP vč. ochrany s Al vložkou
- **Sanační práce**  
*práce dočasně přerušeny s ohledem na nepříznivé klimatické podmínky – část přesunuta do plánu na 02/2025*  
sanace spodního povrchu mostovky ze zavěšeného lešení

- **Oprava stávajícího železobetonového zábradlí – předpolí O1 + O2**  
*práce dočasně přerušeny s ohledem na nepříznivé klimatické podmínky – část přesunuta do plánu na 02/2025*  
 montáž konzol na křídla opěr – lávky vč. zábradlí  
 zahájení opravy (repasování) – odstranění nesoudržných vrstev, tryskání / pískování povrchu, protikoroziní ochrana obnažené výztuže, hrubé sanační práce
- **Prefa zábradlí na mostě**  
 vyrobeno cca 80 % nových železobetonových madel a sloupků

#### Plán prací pro termín od 01.02.2025 do 28.02.2025:

- **Bloky pod oblouky**  
 montáž spodního bednění bloků pod oblouky u závěsů Z01 a Z16  
 vrtání a vlepování kotevní výztuže  
 vázání výztuže a montáž bočního bednění  
 betonáž vč. ošetřování – *tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*
- **Hydroizolace** (chodníková část mezi závěsy Z01 a Z16)  
*tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*  
 hydroizolační souvrství – NAIP vč. ochrany s Al vložkou
- **Hydroizolace** (chodníková část mezi koncovými závěsy a MDZ + předpolí za MDZ)  
*tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*  
 broušení spádového betonu  
 hydroizolační souvrství – kotva + pečeť + NAIP vč. ochrany s Al vložkou
- **Sanační práce**  
*tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*  
 sanace spodního povrchu mostovky ze zavěšeného lešení
- **Oprava stávajícího železobetonového zábradlí – předpolí O1 + O2**  
*tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*  
 odstranění nesoudržných vrstev, tryskání / pískování povrchu, protikoroziní ochrana obnažené výztuže, sanační práce vč. imitace původního povrchu
- **Závěsy**  
 montáž HDPE potrubí s přírubou v místě kloubu mezi mostovkou / římsou a budoucí obetonávkou závěsů  
 pružná těsnící zálivka – *tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP:*
  - mezi povrchem betonu jádrového vrtu skrz mostovku a HDPE chráničkou závěsové předpínací tyče
  - mezi HDPE půlenou chráničkou s přírubou a HDPE chráničkou závěsové předpínací tyče
 zahájení vázání výztuže a montáže bednění částí závěsů nad úroveň budoucího zábradlí vč. chrániček VO  
 odřezání předpínacích tyčí závěsů u horního kotvení (nad oblouky) vč. osazení krytů s protikoroziní výplní
- **Římsy**  
 vázání výztuže 1. etapy říms  
 montáž bednění vč. prostupů propojující výztuže a chrániček VO + osvětlení plavebních znaků  
 betonáž (cca 2 etapy) vč. ošetřování – *tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*

- **Drenážní plastbeton**

montáž bednění vč. rámečků kolem odvodňovacích trubiček a mostních odvodňovačů + žeber pod žulové obrubníky (odvodnění chodníků) a dna revizních šachet IS  
provedení drenážního plastbetonu po cca 3–6 etapách – *tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*

- **Zemní a strojní bourací práce – předpolí O2**

výkop jámy v předpolí O2 vč. úpravy zemní pláně  
předpokládaná sanace obnaženého betonu a provedení HI na rubu skryté komory a křídla  
stroní demolice části chodníku, ŽB zábradlí a betonového prahu ŽB zábradlí vč. výkopu  
těsnicí vrstva ve vrstvě ŠP vč. drenážního potrubí  
osazení uličních vpustí vč. vzájemného propojení a napojení drenážního potrubí, vyústění skrz dlážděný kužel  
zásypy – přechodový klín MCB a navazující zásyp aktivní zóny – *tato činnost je závislá na vhodných klimatických podmínkách dle příslušného TP*

- **Prefa zábradlí na mostě**

Dokončení výroby nového prefa zábradlí – železobetonová madla a sloupky

**Poznámka zhotovitele a TDI:**

Zhotovitel a technický dozor investora upozorňují, že s ohledem na stávající klimatické podmínky v zimním období může docházet k nižším intenzitám prací z důvodu omezení provádění některých stavebních činností a procesů. Tato klimatická omezení mají dopad a vliv na plán prací a HMG v návaznosti na prováděné práce, které podléhají daným technologickým postupům a předpisům, normám a TKP, v nichž jsou specifikovány krajní podmínky pro možnou realizaci těchto činností. V aktuálních klimatických podmínkách se jedná především o mokré procesy, jako jsou betonáže, sanace, hydroizolace apod., pro které je dle norem a technologických procesů stanovena mezní vlhkost, teplota ovzduší či konstrukce / podkladu, které se aplikace příslušných materiálů týká.

S ohledem na případné nevhodné klimatické podmínky (trvající záporné teploty, dešťové a sněhové srážky) může zároveň dojít k úplnému přerušení prací a zahájení zimní technologické přestávky dle smluvních podmínek (zimní technologická přestávka v termínu od 1.11. do 31.3.). Případné provádění výše uvedených prací v nevhodných klimatických podmínkách, a tedy v rozporu s technologickými předpisy, normami a smlouvou o dílo, by mohlo mít významný vliv na kvalitu a životnost díla. Plán prací se s ohledem na klimatické podmínky může měnit a aktualizovat.

V rámci realizace činností náchylných na nevhodné klimatické podmínky byly prováděny ochranné konstrukce („stany“) pro možné vytápění a vysoušení jednotlivých úseků stavby s ohledem na aktuální počasí a krajní podmínky. Tyto konstrukce mají různý efekt účinnosti u jednotlivých prací (viz. příslušné TP, KZP, TKP a normy) a lze je provádět jen v omezené míře.

**Za zhotovitele:** Jakub Novotný, stavbyvedoucí