**Oprava mostu ev.č. 230 – 021 Úšovice**

**Technický popis stavebních úprav**

**Místo realizace:**

na silnici II/230 u Mariánských Lázní, liniové staničení 90,686 km.

**Vymezení plnění zakázky:**

„**Oprava mostu ev.č. 230 – 021 Úšovice“**

V rámci předmětu plnění bude zejména provedeno:

1. Dopravně inženýrská opatření.
2. Omytí tlakovou vodou nad 500bar – římsy, křídla, opěry, 0,5 m vnitřek klenby.
3. Odkop zeminy podél říms (odhoz stranou).
4. Žlabovky podél říms (malé) do bet. lože C 12/15 XO.
5. Oklepání degradovaného bet.(omítky) – křídla, opěry 20% z plochy.
6. Omítka z MC do 1,5 cm – křídla, opěry 40% z plochy.
7. Výplň spáry mezi křídlem a opěrou (MC š. 30 mm, hl. 50 mm).
8. Výsprava přesahu kamenného zdiva opěr z bet. C20/25 XC1.
9. Vyčistit a sanovat spáru uprostřed klenby – š. do 30 mm, hl. do 50 mm ČSN-EN 1504.
10. Zřízení odvod. žlabů - š. do 0,6m z bet. prvků vč: vydláždění nátoků

(bet. C12/15 XO).

1. Navýšení říms o 300 mm a rozšíření nosů říms o 80 mm, ukosení rubové strany směrem k žlabovkám z bet. C30/37 XF4 vč. bednění a pomocného lešení.
2. Kotvení říms a nosů říms na chem. kotvy vč. vrtání, ocel. trny ∅18 mm, dl. 0,4 m.
3. Výztuž říms z ocelových prutů nebo KARI sítí 100\*100 mm o ∅8 mm.
4. Nátěr želbet. kcí dle ČSN-EN 1504 – římsy, křídla, opěry a 0,5 m vnitřek klenby.
5. Výřez vegetace.
6. Osadit ev. č. – 2 ks.
7. Úklid staveniště.

K jednotlivým pracím je uveden ve výkazu výměr podrobný výpočet měrných jednotek na jednotlivé stavební práce.