

III Истражни претходни радови и рок за израду

Урадити све потребне истражне радове за утврђивање степена оштећења и могућност санације постојеће конструкције моста, са додатним захтевом за проширење коловоза и могућношћу прихватања оптерећења од 60 тона.

Усвојено решење треба да буде прихватљиво са техничког и са економског аспекта.

Истражни претходни радови се односе на:

1. Детаљни визуелно макроскопски преглед конструкције моста.
2. Истражне радове за потребе финансирања, односно Елаборат о геотехничким условима. У елаборату је потребно дати неопходне податке о геолошком саставу терена, инжењерскогеолошком и хидрогеолошком одликама терена, параметре издвојених литолошких слојева, геостатичку анализу услова финансирања (дозвољено оптерећење и слегање тла), као и све неопходне геостатичке препоруке и услове пројектовања.
3. Утврђивање квалитета постојећег бетона и врсте и количине уграђене арматуре.
4. Проверу носивост постојећег моста.
5. Остале потребне истражне радове за усвајање рационалног техничког решења.

6. Предлог и анализа техничког решења у складу са захтевом за проширењем постојећег коловоза на мосту са 5,00м на 7,20м без пешачких стаза.
7. Предлог и анализа техничког решења у складу са захтевом за носивошћу моста за прихватање укупног оптерећење од 60 тона .
8. Техничком документацијом обухватити приступне саобраћајнице испред и иза моста у потребној дужини.
9. Техничко решење треба да буде рационално, и са техничког и са економског аспекта, (нпр. минимално претходно рушење постојеће конструкције и сл.)
10. Такође, потребно је да техничко решење буде такво да обезбеди извођење радова у што краћем временском периоду или фазно извођење радова, чиме би се обезбедила проходност моста у што већем делу радова.

Максимални рок за истражне радове је 30 календарских дана.

Рок за израду истражних радова почиње да тече од дана увођења у посао, што ће се записнички констатовати.

Рок престаје да тече достављањем Извештаја о извршеним истражним радовима.

IV Пројектовање - садржај техничке документације и рокови испоруке

Техничка документација треба да садржи:

- Идејно решење
- Пројекат за грађевинску дозволу
- Пројекат за извођење радова

Обавеза пројектанта је да обезбеди и сноси све трошкове прибављања и израде КТП подлоге.

- Идејно решење до 10 календарских дана

Рок за израду Идејног решење почиње да даном увођења у посао од стране Наручиоца и предаје копије плана парцела, копије плана водова и преписа листа непокретности од стране Наручиоца, што ће се записнички констатовати.

Рок за престаје да тече даном доставе Идејног решење Наручиоцу.

Пројектни задатак за израду техничке документације на мосту у Брестовцу на путу ка „Јабуковом цвету“

