



A. Sedlák

A

VYPRACOVAL kolektív	ZODP. PROJEKTANT Ing. Adrián SEDLÁK	HL. INŽ. PROJEKTU Ing. Adrián SEDLÁK		
KONTROLOVAL Ing. Adrián SEDLÁK	OKRES (OBVOD) STAVBY PREŠOV, Prešovský samosprávny kraj			
OBJEDNÁVATEĽ Národná diaľničná spoločnosť, a.s. Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava				
PROJEKTANT R-PROJECT INVEST s.r.o., Bárdošova 2/A, 831 01 Bratislava, tel.: +421 2 555 66 499, www.r-project.sk, r-project@r-project.sk				
STAVBA: „Výmena ložísk na moste SO-206“			STUPEŇ DP, (DRS)	FORMÁT —
			DÁTUM 07.2022	Č.ZÁKAZKY —
OBJEKT: —			MIERKA —	Č.ARCH. —
			Č.VÝKRESU —	Č.SÚPRAVY —
Sprievodná správa				

OBSAH:

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE.....	2
1.1 STAVBA.....	2
1.2 OBJEDNÁVATEĽ.....	2
1.3 PROJEKTANT	2
2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE	2
2.1 ÚVOD	2
2.2 ZÁKLADNÉ PARAMETRE MOSTA	2
3. PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV	2
4. ČLENENIE STAVBY NA STAVEBNÉ OBJEKTY	3
5. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY STAVBY NA OKOLIE A NA SÚVISIACE INVESTÍCIE	3
6. ORGANIZÁCIA VÝSTAVBY	3
7. LEHOTA VÝSTAVBY.....	3
8. TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA STAVBY.....	3
9. ÚDAJE O POSTUPNOM UVÁDZANÍ ČASTI STAVBY DO UŽÍVANIA	3
10. DOPRAVNÉ ZNAČENIE	3
11. CELKOVÉ NÁKLADY	3

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

1.1 STAVBA

Názov stavby	: Výmena ložísk na moste SO-206
Názov objektov	: SO 101-00, Prejazd stredným deliacim pásom
	: SO 206-00, Most ev. č. SO-206 nad cestou III/3427 pri obci Svinia
Druh stavby	: oprava
Kraj	: Prešovský samosprávny kraj
Okres	: Prešov

1.2 OBJEDNÁVATEĽ

Názov stavebníka	: Národná diaľničná spoločnosť, a. s., Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava
Správca	: Národná diaľničná spoločnosť, a. s., Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

1.3 PROJEKTANT

Názov a adresa	: R-PROJECT INVEST, s.r.o. Pečnianska 27, 851 01 Bratislava IČO : 43 831 915
Hlavný inžinier projektu	: Ing. Adrián SEDLÁK
Zodpovedný projektant	: Ing. Adrián SEDLÁK

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

2.1 ÚVOD

Správca objektu po vykonaní hlavných prehliadok mosta objavil poruchy na niektorých ložiskách mosta. Ložiská sú zdeformované resp. vybočené zo svojej polohy. V rámci opravných prác, budú v blízkosti mosta zrealizované aj nové prejazdy stredným deliacim pásom.

2.2 ZÁKLADNÉ PARAMETRE MOSTA

Názov a označenie mosta (SO 206) : Mostný objekt M9524 a M9525

Rok postavenia : 2010

Popis mosta : Mostný objekt je navrhnutý ako dva samostatné mosty, ktoré sa nachádzajú vedľa seba (ľavý a pravý most). Oba mosty (ľavý a pravý) sú jednoložové sa skladajú z jedného dilatačného celku. Nosnú konštrukciu tvoria tyčové prefabrikáty spriahnuté železobetónovou doskou. Zakladanie mostov je na veľkopriemerových pilótach.

3. PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

Použité podklady k vypracovaniu projektovej dokumentácie :

1. Prieskumné práce:
 - ⇒ geodetické zameranie lokality - polohopis, výškopis
2. požiadavky objednávateľa a správcu objektu
3. Firemná literatúra, súvisiace STN EN

4. Technické predpisy MDaV SR
5. Technicko – kvalitatívne podmienky SSC/ MDaV SR a materiálové katalógové listy

4. ČLENENIE STAVBY NA STAVEBNÉ OBJEKTY

Podľa rozsahu stavby sa jedná o jednoduchú stavbu, ktorá je členená na objekty:

- SO 101-00, Prejazd stredným deliacim pásom
- SO 206-00, Most ev. č. SO-206 nad cestou III/3427 pri obci Svinia

5. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY STAVBY NA OKOLIE A NA SÚVISIACE INVESTÍCIE

V blízkom okolí stavby sa v súčasnej dobe sa nenachádzajú ďalšie stavby, resp. stavebné objekty.

6. ORGANIZÁCIA VÝSTAVBY

Stavebné práce budú rozdelené do 2-och základných etáp :

- Etapa č.1 – realizácia prejazdov stredným deliacim pásom - SO 101 (Pozn.: polohu prejazdov určí objednávatel' pred realizáciou prác)
- Etapa č.2 – výmena ložísk na moste SO 206-00

Návrh strojného zariadenia a ostatných nástrojov a mechanizmov si určí zhotoviteľ podľa charakteru vykonávaných prác. Pri búracích prácach je použitie mechanizmov podmienené súhlasom stavebníka a projektanta. Za mostom (na ktorom budú prebiehať stavebné práce) si môže zhotoviteľ zrealizovať stavenisko.

7. LEHOTA VÝSTAVBY

Lehota výstavby bude stanovená po ukončení verejného obstarávania zhotoviteľom stavby.

8. TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA STAVBY

Predpoklad: rok 2023/2024.

9. ÚDAJE O POSTUPNOM UVÁDZANÍ ČASTI STAVBY DO UŽÍVANIA

Výmena ložísk na moste ev.č.SO-206 nad cestou III/3427 pri obci Svinia na diaľnici D1 v km 394,755 sa bude realizovať, za krátkodobej čiastočnej uzávierky diaľnice D1, pričom stavebné práce budú rozdelené do dvoch etáp. Počas každej etapy stavebných prác dôjde k čiastočnej uzávere vždy iba jedného jazdného pásu. Doprava bude presmerovaná cez existujúci prejazd v strednom deliacom páse na diaľnici D1 v km 393,791 pred mostom a v rámci projektu sa vybuduje prejazd cez stredný deliaci pás (SO 101-00) za mostom. Po ukončení prác bude doprava presmerovaná do pôvodného stavu.

10. DOPRAVNÉ ZNAČENIE

Dopravné značenie na stavbe zabezpečuje stavebník (nie je súčasťou tohto projektu) a osadenie na stavbe zabezpečí správca.

11. CELKOVÉ NÁKLADY

Predložená dokumentácia obsahuje len neocenený výkaz výmer, aby obstarávateľ mohol použiť dokumentáciu pre výber zhotoviteľa