



Objednatel projektu:	MĚSTO ŽĎÁR NAD SÁZAVOU Žižkova 227/1 591 01 Žďár nad Sázavou	PETRPROJEKT¹ PETRPROJEKT s.r.o. Líšeňská 4504/50, 636 00 Bmo - Židenice tel.: (+420) 605 169 968 email: petr.projekt@gmail.com	
Zodp. projektant:	ING. TOMÁŠ PETR		
Zpracoval:	ING. TOMÁŠ PETR		
Akce:		Stupeň:	PDPS
CYKLOSTEZKA JIHLAVSKÁ, ŽĎÁR NAD SÁZAVOU SO 101 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY		Zák. č.:	106
		Datum:	09/2025
		Formát:	-
		Měřítko:	-
Obsah:	TECHNICKÁ ZPRÁVA - DODATEK	Číslo přílohy:	Číslo paré:
		D.101.1	

3.6 Sjezd ENPEKA

Z logistických důvodů bylo navrženo rozšíření stávajícího sjezdu firmy ENPEKA a.s. (z důvodu provozu zákazníků obchodu, zásobování a dodavatelů).

Dojde k rozšíření o 3 m jihozápadním směrem do prostoru stávající zeleně. Povrch bude analogicky ke stáv. sjezdu AC-kryt.

Je navržen jednostranný příčný sklon 2,5 % se spádem do zeleně. Odvodnění odpadních dešťových vod proběhne zasakováním v zelené ploše.

Nová plocha sjezdu bude od zeleně oddělena betonovým silničním obrubníkem s podsádkou +12 cm nad povrchem vozovky. Na 3 místech dojde k osazení zapuštěného obrubníku dl. 0,5 m, pro zajištění odtoku povrchových dešťových vod do zeleně.

5.8 Sjezd ENPEKA – konstrukce vozovky

Konstrukce je navržena s návrhovou úrovní porušení konstrukce D1, s očekávanou třídou dopravního zatížení V, dle ČSN 73 6114:

Katalogový list **D1-A-1-V-PIII**

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+	50 mm	ČSN 73 6121
Spojovací postřik PS-C (CP) 0,3 - 0,6 kg/m ²		ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+	70 mm	ČSN 73 6121
Infiltrační postřik emulzí PIE 1,0 kg/m ²		ČSN 73 6129
Mechanicky zpevněné kamenivo MZK	150 mm	ČSN 73 6126-1
Štěrkodrt' ŠD _B	min. 200 mm	ČSN 73 6126-1
Celkem	min. 470 mm	

$E_{def, 2}$ na vrstvě MZK = min. 95 Mpa.

$E_{def, 2}$ na vrstvě ŠD = min. 65 Mpa.

$E_{def, 2}$ na pláni = min. 45 Mpa.

Plán zemního tělesa

Po zhutnění zemní pláně bude nutné provést zatěžovací zkoušky a v celé ploše a délce geotechnicky vyhodnotit a případně odtěžit viditelně neúnosné a nevyhovující. Dle výsledků zkoušek a vizuálního posouzení bude určena přesná míra a rozsah provedení sanace.

Projekt předpokládá sanaci pláně plochy, která bude nově zřízena v zářezu stávající zeleně.

Sanace pláně

Sanace (výměna) aktivní zóny v mocnosti min. 0,4 m materiálem splňujícím podmínky vhodnosti dle TKP a ČSN 73 6133.