

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

DEMOLICE A VÝSTAVBA PROPUSTKU P51/7 NA UL. POUTNÍ V KARVINÉ MIZEROVĚ

PDPS

OBSAH:

A.1) IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:	2
A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ	2
A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ	2
A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	2
A.2) ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	2
A2.1 ÚDAJE O ÚZEMÍ	3
A2.2 ÚDAJE O STAVBĚ	4
A.3) SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	5

A.1) IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: Demolice a výstavba propustku P51/7 na ul. Poutní v Karviné Mizerově
Katastrální obec: Karviná – město [663824]
Okres: Karviná
Kraj: Moravskoslezský
Předmět dokumentace: Demolice a výstavba propustku P51/7
Účel dokumentace: PDPS

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

Objednatel: Statutární Město Karviná
Fryštátská 72/1
733 24 Karviná – Fryštát
IČ: 00297534, DIČ: CZ00297534

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

Hlavní projektant: Dopravoprojekt Ostrava a.s.
Masarykovo nám.5/5
702 00, Ostrava – Moravská Ostrava
IČ: 42767377, DIČ: CZ42767377

Projektant: Ing. Jakub Vašek, Ing. Jana Sandriová

A.2) ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZARÍZENÍ

Pro řazení a číslování bylo použito následující základní členění:

Číselná řada	Skupina objektů	Poznámka
000	Objekty přípravy staveniště	Bourací práce, případně další objekty obsahující rozsáhlé pomocné práce spojené s přípravou staveniště nebo zhotovovací práce, například dočasné oplocení, protihluková opatření při stavebních pracích, trhací práce při přípravě staveniště, stavební jámy.
100	Objekty pozemních komunikací (včetně propustků)	Předmětná pozemní komunikace a její křižovatky a všechny další objekty pozemní komunikace dotčené nebo vyvolané stavbou předmětné pozemní komunikace, tj. dálnice, silnice, místní komunikace, účelové komunikace, samostatné cyklistické stezky apod. Do této skupiny objektů se dále zařadí součásti pozemní komunikace, s výjimkou těch, které jsou obsaženy v samostatných řadách, například mosty a tunely, a vybavení pozemní

		komunikace, zejména dopravní značky, světelné signály, trvalé oplocení pozemní komunikace, propustky, únikové zóny, protihlukové valy, clony proti oslnění. Samostatnými objekty pozemní komunikace mohou také být objížďky a dopravní opatření a zesilování existujících pozemních komunikací pro odkloněnou veřejnou dopravu a staveništní dopravu, případně odstranění následků těchto doprav provedené po ukončení stavby. Do této skupiny se zahrnou i objekty údržbového příslušenství.
--	--	---

- Objekt **SO001** – Demolice stávajícího propustku P51/7
- Objekt **SO101** – Výstavba nového propustku na ul. Poutní v Karviné Mizerově

A2.1 ÚDAJE O ÚZEMÍ

a) rozsah řešeného území

Stavba bude realizována zejména na stávajících pozemcích ve vlastnictví Statutárního města Karviná. Okrajově stavba zasahuje do soukromých pozemků, především koryto toku. Rozsah záboru je patrný z výkresové dokumentace (situace v katastrální mapě).

Charakter překážky

Předmětem stavby je výstavba nového propustku přes místní potok na ul. Poutní v Karviné - Mizerově.

b) dosavadní využití a zastavěnost území

Stávající propustek se nachází na místní komunikaci, která tvoří jedinou přístupovou komunikaci pro automobilovou dopravu k nově vytvářeným pozemkům. Na straně vtoku se v těsné blízkosti propustku nachází stávající oplocení včetně branky k místní zahrádkářské oblasti. Po obou stranách přiléhající cesty se směrem k ulici Na Kopci nacházejí budovy garáží.

c) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.)

Dle zákona ČNR č.114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů nemá stavba významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast (Natura 2000).

Zájmové území se **nenachází** v ochranném pásmu lesního porostu (§ 14 odst. 2 zák. č. 289/1995 Sb. v platném znění).

Posuzovaná lokalita **nespadá** do žádného ochranného pásma místních vodních zdrojů ani do CHOPAV.

V prostoru stavby se **nenachází** žádné architektonické ani historické památky.

Stavba se **nenachází** v chráněném ložiskovém území.

d) údaje o odtokových poměrech

K odvodnění komunikace bude nad propustkem směrem k ul. Na Kopci bude osazen odvodňovací žlab z kompozitního materiálu a s možností čištění. Žlab bude zakončen do příkopu na straně výtoku.

e) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování

Návrh nového propustku reflektuje stávající stav a je v souladu s územním plánem Statutárního města Karviná.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Podmínky stanovené zástupci města Karviná jsou v projektu dodrženy.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Projekt splňuje požadavky dotčených orgánů

h) seznam výjimek a úlevových řešení

V projektu nebylo nutno uplatnit žádné výjimky a úlevová řešení.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

Na ulici Poutní je plánovaná výstavba rodinných domů. Po propustek je na ul. Poutní již zhotovena asfaltová vozovka. Během roku 2019 byla zhotovena nová asfaltová vozovka pokračující směrem k plánované výstavbě. V rámci realizace vozovky byla osazena kanalizační trubka, která bude zasahovat do břehové hrany vodoteče na výtokové straně. V rámci projektu bude s tímto zaústěním počítáno.

j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (podle katastru nemovitostí)

Stavba bude situována na pozemcích:

k.ú. Karviná-město (663824)

Parcely dle KN:

Trvalý zábor:

1994/5, 1995, 1996, 2052/4, 1624/7, 2059

Dočasný zábor:

1994/5, 1995, 1996, 1997/1, 2052/4, 2052/3

A2.2 ÚDAJE O STAVBĚ

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o výstavbu nového propustku na místě stávajícího propustku. Šířkové poměry komunikace zůstanou nezměněny.

b) účel užívání stavby

Jedná se o propustek, který převádí místní komunikaci na ul. Poutní. Propustkem protéká místní potok.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o trvalou stavbu.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)

Záměr nevyžaduje ochranu podle jiných právních předpisů.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Dokumentace je zpracována v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., změnou stavebního zákona č. 350/2012 Sb., vyhlášky č. 268/2009 Sb. ve znění vyhlášky

č. 20/2012 Sb. o technických požadavcích na stavby a vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečující bezbariérové užívání staveb.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a správců inženýrských sítí jsou uvedeny v dokladové části.

g) seznam výjimek a úlevových řešení

V projektu nejsou uplatněny žádné výjimky a úlevová řešení.

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.)

Specifikace navrhovaného objektu	
Plocha komunikací	110 m ²
Plocha zeleně	20 m ²

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.)

Přesný výčet odpadů, které budou vznikat během výstavby, a vyčíslení množství bude provedeno v následujících stupních projektové dokumentace. Přesné vyčíslení produkce jednotlivých druhů odpadu během výstavby a stanovení konkrétního způsobu odstranění nebo využití provede dodavatel stavby. Nakládání s odpady vznikajícími při výstavbě bude zajišťovat dodavatel stavby

j) základní předpoklady pro výstavby (časové údaje o průběhu prací, členění na etapy)

Předpokládané zahájení:	03/2021
Doba trvání:	3 měsíců
Předpokládané ukončení:	06/2021

k) orientační náklady stavby

Bude upřesněno v dalším stupni PD

A.3) SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Podklady:

- Fotodokumentace stávajícího stavu
- Pochůzka projektanta na místě
- Geodetické zaměření stávajícího stavu
- Katastr nemovitostí dané katastrální oblasti

V Ostravě: PROSINEC 2020

Vypracovala: Ing. Jana Sandriová