


A

PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK; VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV

OBJEDNATEL	Jihomoravský kraj Žerotínovo náměstí 449/3, 601 82 BRNO	 Jihomoravský kraj
------------	---	---

HLAVNÍ PROJEKTANT			<div><div><div></div><div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div>	
-------------------	--	--	---	--

ZODP. PROJEKTANT	ING. NYKODYM	 <div>PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ OSSENDORF BRNO</div>		
VYPRACOVAL	ING. NYKODYM			
KONTROLOVAL	ING. BERGER			
KRAJ: JIHMORAVSKÝ	KAT. ÚZ.: MUŠOV [700401]		DATUM	08 / 2019
AKCE/STAVBA CYKLOSTEZKA UMÍSTĚNÁ PŘI SIL. I/52 NA STRANĚ STŘEDNÍ NÁDRŽE VD NOVÉ MLÝNY			FORMÁT	-
			STUPEŇ PD	PDPS
			ČÍSLO ZAKÁZKY	2018-260
			MĚŘÍTKO	-
ČÁST PD/PŘÍLOHA PRŮVODNÍ ZPRÁVA			ČÍSLO PARÉ	ČÍSLO PD/PŘÍLOHY A



Dokumentace je zpracována v souladu s vyhláškou 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb (ve znění vyhl. 251/2018 Sb.), příloha č.6. Rozsah a obsah dokumentace je zároveň přizpůsoben dle požadavků Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MD-OPK č.j. 158/217-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, resp. jejího dodatku č. 2.

OBSAH

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	1
A.1.1	ÚDAJE O STAVBĚ	1
A.1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ	1
A.1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	2
A.1.3.1	Zpracovatel dokumentace	2
A.1.3.2	Hlavní projektant	2
A.1.3.3	Zpracovatelé jednotlivých částí dokumentace	2
A.2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	3
A.3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	3

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby:	<u>Cyklostezka umístěná při sil. I/52 na straně střední nádrže VD Nové Mlýny</u>
Místo stavby:	Jihomoravský kraj, okres Brno-venkov, k.ú. Mušov (700401)
Seznam dotčených pozemků:	Součástí přílohy E.4.2 - Záborový elaborát
Dotčené komunikace:	sil. I/52, účelové komunikace podél VD Nové Mlýny
Stupeň dokumentace:	Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)
Předmět dokumentace:	Novostavba účelové komunikace, změna stavby silnice I. třídy

Nová účelová komunikace (charakteru cyklostezky) je řešena v rozsahu propojení stávající cyklotrasy č. 5174 na severní (levé) a jižní (pravé) straně nádrží vodního díla Nové Mlýny (dále jen VDNM). Komunikace má parametry odpovídající místní komunikaci IV. třídy, zatřídění do kategorie bude řešeno na základě rozhodnutí příslušného silničního správního úřadu. Její umístění bylo dle dřívějších podkladů zvoleno na hrázi směrem do střední nádrže VDNM (na východní straně sil. I/52).

Součástí jsou i navazující úpravy účelových komunikací a křížení se sil. I/52 na jižní straně cyklostezky a také další související stavební objekty.

Stavba řeší úpravu silnice I. třídy a souběžnou stezku pro cyklisty a chodce, jedná se tedy o stavbu veřejné prospěšnou v souladu se zněním §17 odst. 1 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích.

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

Název:	Jihomoravský kraj
Adresa sídla:	Žerotínovo náměstí 449/3, 601 82 Brno
IČO:	708888337



A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

A.1.3.1 Zpracovatel dokumentace

Obchodní název: PK OSSENDORF s.r.o.
Adresa sídla: Tomešova 503/1, 602 00 Brno
IČO: 25564901

A.1.3.2 Hlavní projektant

Obchodní název: PK OSSENDORF s.r.o.
Adresa sídla: Tomešova 503/1, 602 00 Brno
Hlavní inženýr projektu: Ing. Vlastislav Novák Ph.D.

A.1.3.3 Zpracovatelé jednotlivých částí dokumentace

a) Část dokumentace: Komunikace

Obchodní název: PK OSSENDORF s.r.o.
Adresa sídla: Tomešova 503/1, 602 00 Brno
IČO: 25564901
Jméno a příjmení AO: Ing. Jakub Nykodým
Číslo autorizace: 1006279

b) Část dokumentace: Mostní objekty a zdi

Obchodní název: Stráský, Hustý a partneři s.r.o. (SHP),
Adresa sídla: Bohunická 133/50, 619 00 Brno
IČO: 18827527
Jméno a příjmení AO: Ing. Jaroslav Bartoň
Číslo autorizace: 1006426

c) Část dokumentace: Vodohospodářské objekty

Obchodní název: AQUATIS a.s.
Adresa sídla: Botanická 834/56, 602 00 Brno
IČO: 46347526
Jméno a příjmení AO: Ing. Jiří Švancara
Číslo autorizace: 1004524

d) Část dokumentace: Objekty elektrických vedení

Obchodní název: Puttner, spol. s.r.o.
Adresa sídla: Šumavská 15, 602 00 Brno
IČO: 25552953
Jméno a příjmení AO: Ing. Jiří Puttner
Číslo autorizace: 1000139



A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

ČÍSLO SO	NÁZEV SO	VLASTNÍK SO	MAJETKOVÝ SPRÁVCE SO
000 OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ			
SO 001.1	Příprava území - cyklostezka	-	-
SO 001.2	Příprava území – ostatní objekty	-	-
SO 002	Ostatní a vedlejší náklady	-	-
100 OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ			
SO 101	Účelová komunikace (cyklostezka)	obec Pasohlávky	obec Pasohlávky
SO 102	Úprava sil. I/52	ŘSD ČR	ŘSD ČR
SO 103	Účelová komunikace k betonárce	obec Pasohlávky	obec Pasohlávky
SO 104	Migrační opatření	obec Pasohlávky	obec Pasohlávky
SO 105	Dopravně inženýrské opatření během výstavby	zhotovitel	zhotovitel
200 MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI			
SO 201	Rozšíření mostu ev. č. 52-059	obec Pasohlávky	obec Pasohlávky
300 VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY			
SO 301	Úprava hráze vč. vybavení	Povodí Moravy s.p.	Povodí Moravy s.p.
400 ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY			
SO 401	Přeložka podzemního vedení VN – E.ON	E.ON Distribuce, a.s.	E.ON Česká republika, s.r.o.
SO 402	Přeložka podzemního vedení NN – Povodí Moravy	Povodí Moravy s.p.	Povodí Moravy s.p.
700 OBJEKTY POZEMNÍCH STAVEB			
SO 701	Přeložka oplocení zpracovny ryb	Rybníkářství Pohořelice a.s.	Rybníkářství Pohořelice a.s.
800 OBJEKTY ÚPRAVY ÚZEMÍ			
SO 801.1	Náhradní výsadby – Rybníkářství Pohořelice	Rybníkářství Pohořelice a.s.	Rybníkářství Pohořelice a.s.
SO 801.2	Náhradní výsadby – obec Pasohlávky	obec Pasohlávky	obec Pasohlávky

Tab. 1: Seznam stavebních objektů

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- [1] R52 5205 cyklostezka přes VD nové Mlýny (Technická studie) - PK OSSENDORF s.r.o. (08/2016)
podklady - zaměření, dendrologický průzkum, IG průzkum, projektové podklady ke koordinaci
- [2] Cyklostezka umístěná při sil. I/52 na straně střední nádrže VD Nové Mlýny (DÚR) – PK OSSENDORF s.r.o. (07/2018)
- [3] Cyklostezka umístěná při sil. I/52 na straně střední nádrže VD Nové Mlýny (DSP) – PK OSSENDORF s.r.o. (05/2019)
- [4] Rychlostní silnice R52, stavba 5205 Ivaň - Perná, (investor ŘSD ČR, projektant HBH Projekt, DÚR, 08/2007)
podklad - pedologický průzkum
- [5] I/52 Pasohlávky, most ev. č. 52-059 (investor ŘSD ČR, fáze DSP)



- [6] Dálnice D52, stavby 5205 a 5206.1-4, TP k zavedení systému likvidace vod znečištěných CRHL (investor ŘSD ČR, projektant PK OSSENDORF s.r.o., TP, 04/2018) –
podklad – IG, pedologický a dendrologický průzkum
- [7] Biologické hodnocení - Ekopontis, s.r.o. (07/2018)
- [8] Screening report vlivu záměru - Ekopontis s.r.o. (07/2018)
- [9] Vyjádření správců technické a dopravní infrastruktury
- [10] Rychlostní silnice R52, Alternativní řešení přechodu vodní nádrže Nové Mlýny (TP, 2014, ŘSD)
- [11] Údolní nádrž na Dyji u Nových Mlýnů – 1. stavba, Oprava a rekonstrukce horní hráze a ostrova „Na návsi“, I. etapa (projektant Hydroprojekt, OZ Brno, 12/1984)
- [12] Vodní dílo na Dyji u Nových Mlýnů obj. 40 – horní hráz (projektant Hydroprojekt, OZ Brno, 8/1975)