

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

Název akce:

SO 102 - Oprava místní komunikace Bílkov

Datum: 04/2020

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	Oprava místní komunikace Bílkov
Místo stavby:	k.ú. Bílkov Pozemky p.č. 1269/1, 1269/4, 72/4, 72/1, 73/1,69/2.
Předmět PD:	Stavební povolení Stavební práce budou provedeny stavební firmou, která bude vybrána ve výběrovém řízení.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Právnícká osoba:	Obec Dačice, Krajířova 27/I, 380 01 Dačice IČO: 00246476
------------------	---

A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- snímek katastrální mapy
- existence sítí
- obhlídka místa stavby
- požadavky stavebníka

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

a) Rozsah řešeného území

Předmětem projektové dokumentace je oprava stávající komunikace na pozemcích p.č. 1269/1, 1269/4, 72/4, 72/1, 73/1,69/2. Komunikace vede v intravilánu obce Bílkov.

b) Dosavadní využití a zastavěnost území

Na řešeném území se nyní nachází komunikace ve zhoršeném stavu.

c) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

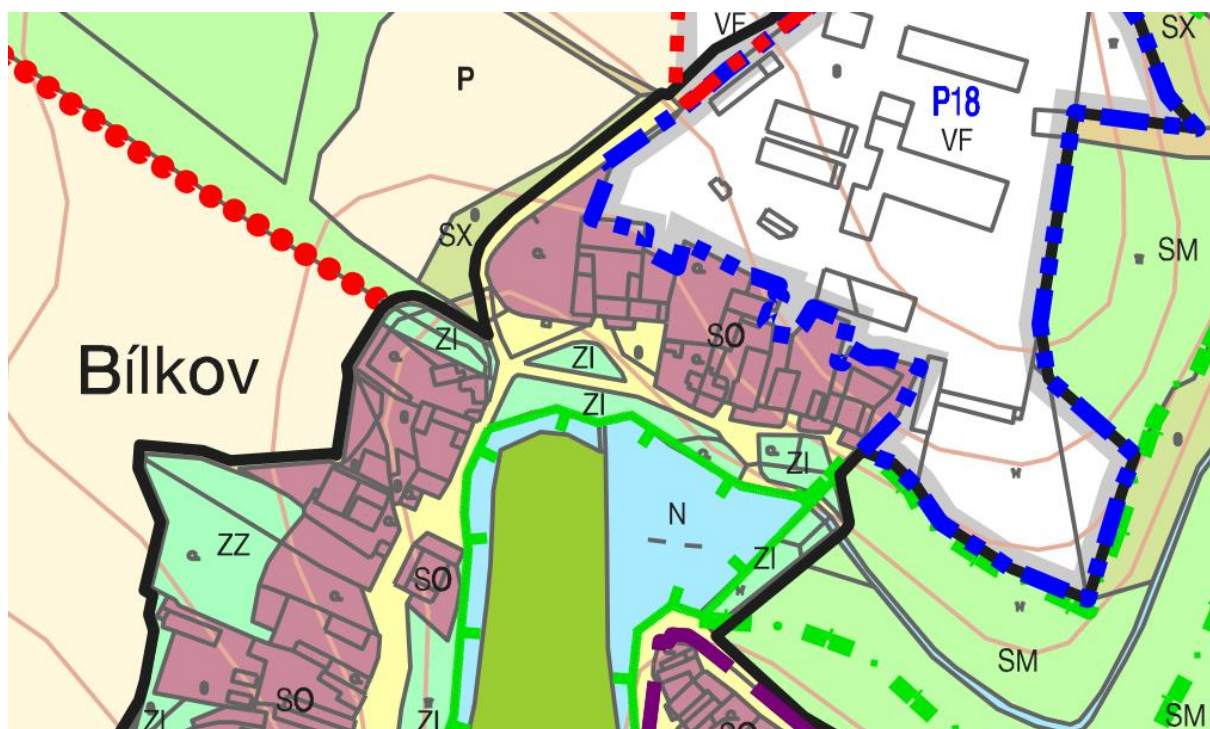
Pozemky stavby se nenachází v památkové zóně, památkové rezervaci ani v záplavovém území.

d) Údaje o odtokových poměrech

Dešťová voda je sváděna z komunikace do zelené plochy k samovolnému vsakování.

e) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas

Jedná se o opravu manipulační plochy vyžadující územní souhlas. Dle platného územního plánu obce Dačice jsou předmětné pozemky p.č. 1269/1, 1269/4, 72/4, 72/1, 73/1, 69/2 vymezeny jako U – plochy veřejných prostranství.



f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Oprava komunikace je v souladu s požadavky na využití území

g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Do projektové dokumentace byly zapracovány veškeré požadavky dotčených orgánů státní správy, správců sítí a ostatních účastníků řízení.

h) Seznam výjimek a úlevových řešení

Není třeba vydávat žádnou výjimku ani úlevová opatření.

i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Výstavba manipulační plochy není podmíněno žádnou související a podmiňující investicí.

j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

Pozemky stavby:

Pozemek:	1269/1
LV:	10 001
Výměra (m ²):	9326
k.ú.:	Bílkov – 604 372
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Druh pozemku:	Ostatní plocha
Vlastník:	Obec Dačice, Krajířova 27/I, 380 01 Dačice
Využití:	Ostatní komunikace

Pozemky dotčené stavbou, které nejsou ve vlastnictví investora:

Pozemek:	1269/4	72/4	72/1	73/1
LV:	46	60000	279	123
Výměra (m ²):	70	59	291	209
k.ú.:	Bílkov – 604 372			
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí			
Druh pozemku:	zahrada	zahrada	zahrada	Ostatní plocha
Vlastník:	Pavel Javůrek, Dobrohošť 12, 380 01 Dačice	ÚZSVM, Rašínovo nábřeží 390/42, Nové Město, 128 00 Praha 2	Zdeněk Břinek, Bílkov 26, 380 01 Dačice	Ladislava Kadrnožková, Bílkov 24, 380 01 Dačice

Pozemek:	69/2	
LV:	64	
Výměra (m ²):	417	
k.ú.:	Bílkov – 604 372	
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí	
Druh pozemku:	Ostatní plocha	
Vlastník:	Jana Plachá, Bílkov 28, 380 01 Dačice	Id. 1/3
	Monika Plachá, Bílkov 28, 380 01 Dačice	Id. 1/3
	Nikola Plachá, Bílkov 28, 380 01 Dačice	Id. 1/3

k) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Netýká se

A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

a) Účel užívání stavby

Účelová komunikace – dopravní stavba

b) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou

c) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Stavba není kulturní památkou a není jinak chráněna podle zvláštních předpisů.

d) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Projektová dokumentace je řešena dle obecně technických požadavků na stavby obsažených ve Vyhlášce č. 268/2009 Sb. – O technických požadavcích na stavby ve znění pozdějšího předpisu 20/2012 Sb..

e) Vliv stavby na životní prostředí a jeho ochrana

V těsné blízkosti opravovaného úseku se nachází několik vzrostlých i menších stromů a keřů. Zhotovitel tedy musí dbát ČSN 83 9061 – Ochrana stromů, porostu a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Při stavebních pracích v blízkosti kmenů stromů bude zhotovitel dbát zvýšené opatrnosti. S tím je spojena ochrana koruny stromů před vyšší stavební technikou, případně je nutné vyvázat ohrožené větve vzhůru. Výkopové práce nejsou součástí stavby a nebude ohrožen kořenový systém stromů.

f) Navrhované kapacity stavby

SO-01

Účelová komunikace

Zastavěná plocha:	937 m ²
Zaasfaltovaná plocha:	937 m ²

Odhadované náklady na provedení stavby jsou 500 000,- Kč

B. SITUAČNÍ VÝKRESY

Jsou součástí výkresové dokumentace. Vzhledem k jednoduchosti a jednoznačnosti stavby je počet situačních výkresů řešen přiměřeně k složitosti akce.

Seznam výkresů:

- C – 01 Situační výkres širších vztahů
- C – 02 Katastrální situační výkres
- C – 03 Koordináční situační výkres

C. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

C.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU

D.1.1 Architektonicko – stavební řešení

a) Technická zpráva

Účelová komunikace

Projektová dokumentace řeší opravu stávající komunikace která je nyní v nevyhovujícím stavu. Komunikace je rozdělena na dva úseky. První úsek je dlouhý 54 bm a druhý úsek měří 172 bm. Komunikace bude vyrovnána podrovnávkou z asfaltobetonu ACO 11, dále bude položena finální vrstva asfaltového betonu ACO11 v tl. 40mm. Konce obou úseků momentálně tvoří nezpevněná prašná cesta. V těchto částech úseků je nutno vytvořit podkladní vrstvu ze šterkodrti fr. 0-32 v tl. 150mm. Dosypání krajnice bude proveden ze šterkodrti fr. 0-32 v šířce 500 mm od okraje komunikace. Napojení staré a nové ohrusné vrstvy bude provedeno proříznutím spáry a pracovní spára bude zalita asfaltovou emulzí se zadrčením nebo penetračním nátěrem. Projekt řeší i vjezdy do domů čp. 24, 25, 26, 27, 91 a 28, které budou provedeny ve stejné skladbě jako komunikace.

Dešťové vody

Odvodnění komunikace je řešeno spádem komunikace 2,5%. Dešťová voda bude samovolně vsakována do zelené plochy pod komunikací.

Nakládání s odpady

S odpadem vzniklým při stavebních pracích dle předložené projektové dokumentace bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn, jeho prováděcích předpisů. Stavební odpady vzniklé při provádění stavebních prací budou separovány a ukládány a odváženy na určené místo.

- Vznik odpadu se nepředpokládá.

b) Výkresová část

Seznam výkresů:

D – 01 Příčný řez