

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

Název akce:

Oprava komunikace k čp. 26, Hradištko

Datum: 5/2021

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	Oprava komunikace k čp. 26, Hradištko
Místo stavby:	k.ú. Hradištko Pozemky p.č. 24/11, 24/1, 35/2, 24/6, 35/7
Předmět PD:	Ohlášení stavby Práce budou provedeny stavební firmou, která bude vybrána ve výběrovém řízení.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Právnícká osoba:	Město 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. 24/11, 24/1, 35/2, 24/6, 35/7 v k.ú. Hradištko. Komunikace je umístěna v intravilánu místní části Hradištko, obec Dačice.

b) Dosavadní využití a zastavěnost území

Na řešeném území se nyní nachází asfaltová komunikace ve zhoršeném stavu.

c) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

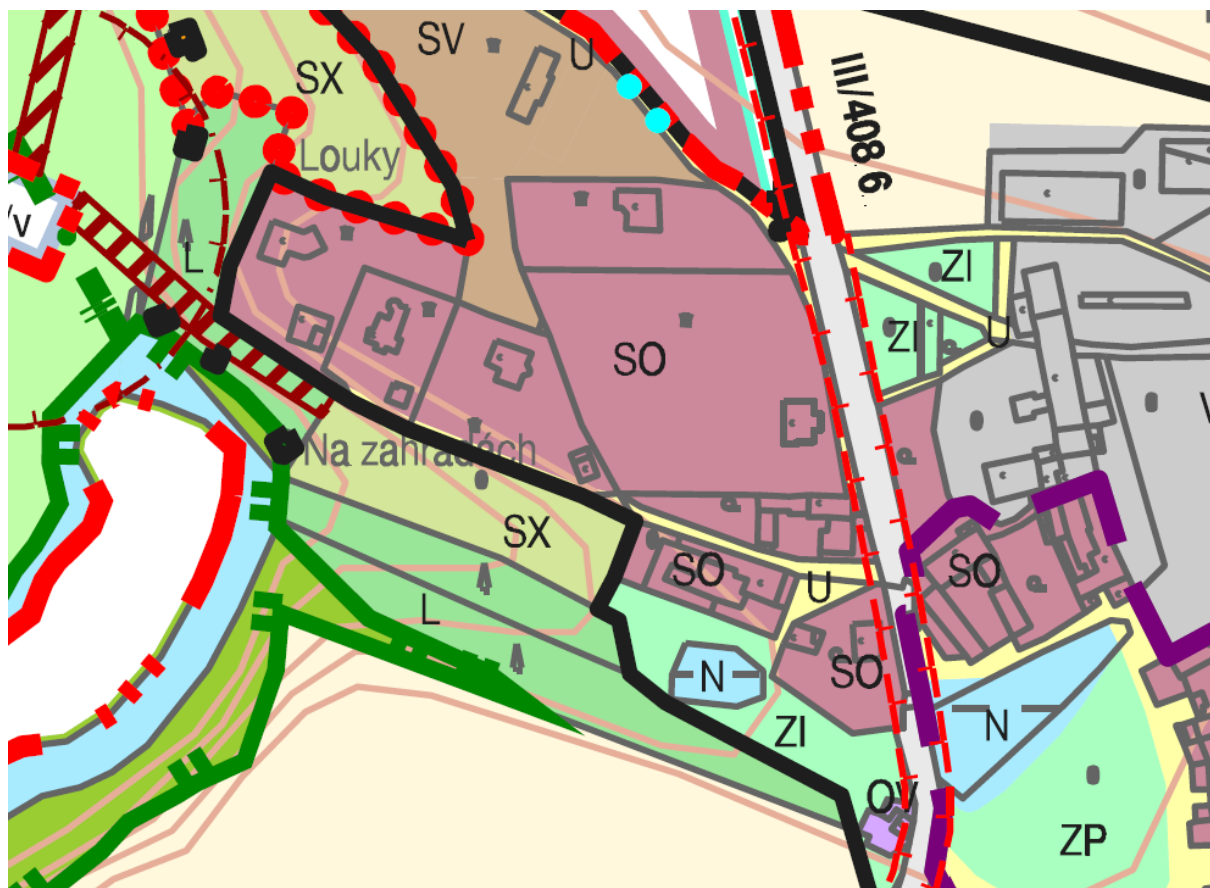
Pozemky stavby se nenachází v památkové zóně, památkové rezervaci ani v záplavovém území.

d) Údaje o odtokových poměrech

Dešťová voda je sváděna z komunikace na 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 komunikace vyžadující ohlášení stavby. Dle platného územního plánu obce Dačice jsou předmětné pozemky p.č. p.č. 24/11, 24/1, 35/2, 24/6, 35/7 v k.ú. Hradištko, 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 komunikace není podmíněna žádnou související a podmiňující investicí.

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

Pozemky stavby:

Pozemek:	24/11	24/1	24/6
LV:	10 001		
Výměra (m ²):	517	6541	3480
k.ú.:	Hradištko – 546 127		
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí		
Druh pozemku:	Ostatní plocha		Lesní pozemek
Vlastník:	Obec Dačice, Krajířova 27/I, 380 01 Dačice		

Pozemky dotčené stavbou, které nejsou ve vlastnictví investora:

Pozemek:	35/2	35/7
LV:	156	171
Výměra (m ²):	2283	2764
k.ú.:	Hradištko – 546 127	
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí	
Druh pozemku:	Trvalý travní porost	Trvalý travní porost
Vlastník:	SJM Štěpán Jiří a Štěpánová Hana, Hradištko 27, 380 01 Dačice	SJM Denk Martin a Denková Jitka, Hradištko 26, 380 01 Dačice

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.

e) Vliv stavby na životní prostředí a jeho ochrana

V blízkosti stavby se nachází několik vzrostlých stromů, a proto je nutné postupovat dle ČSN 83 9061 „Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních úpravách“. Do prostoru kořenové zóny může být zasáhnuto pouze výjimečně a pouze v nezbytném rozsahu. Výkopové práce v této oblasti budou prováděny ručně. Sítě technického vybavení mají být vedeny, pokud možno, pod kořenovým prostorem. Při výkopech se nesmí přetínat kořeny o průměru větším než 2 cm. Poškozené kořeny je nutno odborně ošetřit. Obnažené kořeny je nutno chránit před vysycháním a mrazem. Zásypové materiály musí svou zrnitostí a zhutněním zajišťovat trvalé provzdušnění, potřebné pro regeneraci kořenového systému.

f) Navrhované kapacity stavby

Účelová komunikace

Zastavěná plocha:	748 m ²
Zaasfaltovaná plocha:	748 m ²

Odhadované náklady na provedení stavby jsou 881 754,65,- Kč bez DPH

B. SITUAČNÍ VÝKRESY

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

Seznam situačních výkresů:

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

SO 01 - Účelová komunikace

Projektová dokumentace řeší opravu stávající komunikace, která je nyní v nevyhovujícím stavu. Komunikace je dlouhá 212 bm. Nejprve bude provedena odtěžením zeminy v tl. 250 mm pod stávající terén. Podklad bude provedena ze šterkodrti fr. 0/32 v tl. 150 mm. Bude položena vrstva asfaltového betonu ACP 16+ 50/70 v průměrné tl. 60mm. Dále bude položena ohrusná vrstva z asfaltového betonu ACO 11+ 50/70 v tl. 40mm. Šířka komunikace je 3,3 m. Dosypání krajnice bude proveden ze šterkodrti fr. 0-32 v šířce 300 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.

Dešťové vody

Odtok dešťových vod je řešeno spádem komunikace 2,5%. Dešťová voda bude svedena na zelený plac podél komunikace.

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.

Ke kolaudaci budou předloženy doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, nebo případně o jejich využití.

Veškerý odpad vzniklý v průběhu výstavby bude tříděn a materiály, které jsou recyklovatelné, budou odvezeny do příslušných firem k následnému využití.

Předpokládané odpady:

Kód odpadu	Název odpadu	Množství (odhad)
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod č. 17 03 01	145 t
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	185 t

b) Výkresová část

Seznam výkresů:

Textová část

C – 01 Situační výkres širších vztahů

C – 02 Katastrální situační výkres

C – 03 Koordinační situační výkres

D – 01 Příčný řez