

AUTORIZACE

ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II. etapa

název akce

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

stavební objekt

Pardubický kraj Komenského náměstí 125 532 11 Pardubice objednatel	spolupráce
ÚSEK SILNICE II/366 místo stavby	PARDUBICKÝ kraj



DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677
e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

PRŮVODNÍ ZPRÁVA výkres	měřítka	PDPS stupeň
----------------------------------	---------	----------------

ING. MILOŠ BURIANEC kontroloval	ING. DAVID JANEČKA hlavní inženýr projektu	A006/20 číslo zakázky	A. číslo přílohy
ING. DAVID JANEČKA zodpovědný projektant	ING. DAVID JANEČKA zpracoval	09/2020 datum	

OBSAH

A.1.	Identifikační údaje.....	2
A.1.1.	Údaje o stavbě.....	2
A.1.2.	Objednatel.....	2
A.1.3.	Zpracovatel dokumentace.....	3
A.1.4.	Údaje o budoucích vlastnících a správcích	3
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	4
A.3.	Seznam vstupních podkladů	4

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. ÚDAJE O STAVBĚ

A.1.1.1. STAVBA

„MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY – KŘÍŽOVATKA S I/43 – II. ETAPA“

A.1.1.2. MÍSTO STAVBY

- Místo stavby: Silnice II/366 v úseku od propustku v obci Sklené před domem č.p. 9 (km 2,470) po začátek obce Pohledy
- Kraj: Pardubický
- Město, obec: Sklené u Svitav, Pohledy Samoty
- Katastrální území: Sklené u Svitav, Horní Hynčina, Pohledy
- Parcelní čísla pozemků: Parcelní čísla jsou uvedena v záborovém elaborátu
- Označení pozemní komunikace: Silnice II. třídy, II/366

A.1.1.3. PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS).

Předmětem stavby je obnovit, v rámci možností zlepšit parametry, sjednotit šířkové uspořádání řešeného úseku silnice II/366 včetně souvisejících objektů.

V řešeném úseku silnice II/366 je dle stávajícího technického stavu vozovky navrženo frézování stávajících krytových vrstev, recyklace za studena na místě s lokálními opravami a sanacemi krajů v celé délce řešeného úseku a následné položení dvou nových krytových vrstev. Šířkové uspořádání vozovky vychází z min. šíře 6 m v obrusné vrstvě vozovky s rozšířením ve směrových obloucích.

Je navržena modernizace odvodnění a vybavení komunikace. Propustky a nefunkční odvodňovací zařízení s ukončenou životností budou obnoveny v původních parametrech nebo s větší dimenzí, případně budou nahrazeny novým systémem odvodnění. Stávající vyhovující propustky budou pročištěny a dojde k jejich případné výškové a směrové úpravě.

A.1.2. OBJEDNATEL

Pardubický kraj

Komenského náměstí 125

532 11 Pardubice

Zastoupen: JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D., hejtmanem

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jiří Kunt, Ph. D. nebo Ing. Marie Břeňová

Bankovní spojení: Komerční banka Pardubice, č.ú. 78-902 564 0267/0100

IČ: 70 89 28 22

DIČ: CZ 70892822 neplátce DPH

A.1.3. ZPRACOVATEL DOKUMENTACE

A.1.3.1. GENERÁLNÍ PROJEKTANT

Dopravně inženýrská kancelář, s. r.o.
Bozděchova 1668
500 02 Hradec Králové
IČ 27 46 68 68
DIČ CZ 27 46 68 68

A.1.3.2. PROJEKTANT

Ing. David Janečka, janecka@dik-hk.cz
Dopravně inženýrská kancelář, s. r.o.

Ing. Miloš Burianec
Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
číslo autorizace ČKAIT: 0600437

A.1.3.3. PODZHOTOVITELÉ

POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMĚŘENÍ

RSGeo-pro s.r.o. - Geodetické a kartografické práce
Varšavská 16,
120 00 Praha 2

DIAGNOSTIKA VOZOVKY

IMOS BRNO, a.s.
Olomoucká 704/174,
627 00 Brno

A.1.4. ÚDAJE O BUDOUCÍCH VLASTNÍCÍCH A SPRÁVCÍCH

Seznam známých nebo předpokládaných právnických a fyzických osob, které převezmou jednotlivé stavební objekty a provozní soubory po jejich ukončení do vlastnictví a osob, které je budou spravovat (pozemní komunikace, sítě technické infrastruktury, oplocení apod.)

SEZNAM OBJEKTŮ	VLASTNÍK/SPRÁVCE OBJEKTU
Objekty řady 000	
SO 000 Všeobecné a předběžné položky	
Objekty řady 100	
SO 102 Silnice II/366 intravilán Sklené (km 2,470 – 4,020)	Pardubický kraj / Správa a údržba silnic Pardubického kraje / Obec Sklené (vybrané přípojky UV dle TZ SO 102)
SO 103 Silnice II/366 extravilán Sklené - Pohledy	Pardubický kraj / Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Objekty řady 400	
SO 401 Přeložka nadzemního vedení NN	Stávající správci sítí (ČEZ Distribuce, a.s.)
SO 402 Stávající podzemní elektrické vedení a vedení sdělovacích kabelů - opatření v	Stávající správci sítí

průběhu stavebních úprav (km 2,470 - 5,95659)	
SO 403 Přeložka kabelového vedení VN	Stávající správci sítí (S&M CZ s.r.o.)
Objekty řady 800	
SO 801 Kácení stromů (km 2,470 - 5,95659)	Pardubický kraj/ Správa a údržba silnic Pardubického kraje
SO 802 Náhradní výsadba (km 2,470 - 5,95659)	Pardubický kraj/ Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Objekty řady 900	
SO 901 DIO – Dopravně inženýrské opatření	Zhotovitel stavby (dočasný stavební objekt)
SO 902 Dočasná pomocná dopravní stavba	Zhotovitel stavby (dočasný stavební objekt)

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

SO ŘADY 100 - KOMUNIKACE

- SO 102 Silnice II/366 intravilán Sklené (km 2,470 – 4,020)
- SO 103 Silnice II/366 extravilán Sklené - Pohledy

SO ŘADY 400 – ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

- SO 401 Přeložka nadzemního vedení NN
- SO 402 Stávající podzemní elektrické vedení a vedení sdělovacích kabelů - opatření v průběhu stavebních úprav (km 2,470 - 5,95659)
- SO 403 Přeložka kabelového vedení VN

SO ŘADY 800 – OBJEKTY ÚPRAVY ÚZEMÍ

- SO 801 Kácení stromů (km 2,470 - 5,95659)
- SO 802 Náhradní výsadba (km 2,470 - 5,95659)

SO ŘADY 900 – VOLNÁ ŘADA OBJEKTŮ

- SO 901 DIO – Dopravně inženýrské opatření
- SO 902 Dočasná pomocná dopravní stavba

A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- PD záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby (PD ve stupni DUR „Modernizace silnice II/366 Pohledy – křižovatka s I/43“. Byla zpracovaná dokumentace ve stupni pro územní rozhodnutí a bylo vydáno platné územní rozhodnutí.
- PD záměru k žádosti o vydání stavebního povolení (PD ve stupni DSP „Modernizace silnice II/366 Pohledy – křižovatka s I/43“. Byla zpracovaná dokumentace ve stupni pro stavební povolení a bylo vydáno pravomocné stavební povolení.
- Zásady územního rozvoje Pardubického kraje
- Územní plány obcí Hradec nad Svitavou a Sklené
- Mapový podklad „Polohopisné a výškopisné zaměření lokality Silnice II/366 Pohledy – křižovatka s I/43“ v měřítku 1:500 zájmového území silnice zpracované firmou RSGeo-pro s.r.o. v prosinci roku 2016.
- Digitální model terénu s rastrem bodů 1x1 m zpracované firmou RSGeo-pro s.r.o. v prosinci roku 2016.
- Dopravní průzkum – dopravní údaje
 - Stanoveno odborným odhadem bez sčítání (převzato z podkladů z <http://www.scitani2016.rsd.cz> z roku 2016). Počet těžkých nákladních vozidel TNV je 79 za 24

hodin. Intenzita všech vozidel je 657 voz/24hod. Třída dopravního zatížení V – lehké. Podle investičního záměru poskytnutého objednatelem bude modernizace silnice navržena dle TP 170 na TDZ IV – střední, návrhová úroveň porušení D1-N.

- Podrobný geotechnický a hydrogeologický průzkum s vyhodnocením seismicity území a účinku poddolování
 - Hydrogeologický průzkum s vyhodnocením seismicity nebyl proveden. Stavba se nenachází v poddolovaném území. Stavba se dotýká DVT - IDVT 10440257 (Sklenský potok).
- Podrobný korozní průzkum
 - Nebyl proveden, není vyžadován.
- Diagnostika vozovky a doporučení opravy na vybraném úseku silnice zpracované firmou IMOS BRNO, a.s. v dubnu roku 2017.
- Stanovení obsahu PAU v asfaltových směsích zpracované firmou IMOS BRNO, a.s. v prosinci 2019
- katastrální mapa zájmového území
- Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci
- Dendrologický průzkum, inventarizace dřevin; Ing. Lenka Hladíková
- Biologický průzkum,
 - Na základě požadavku OŽP Svitavy byl proveden Biologický průzkum a následné hodnocení, přednostně zaměřené na zjištění výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů a vlivu realizace záměru na zájmy chráněné částí druhou, třetí a pátou zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny. Biologické hodnocení provedl RNDr. František Bárta v období červen až srpen 2018
- Pedologický průzkum,
 - Byl proveden v rámci vynětí ze ZPF a LPF.
- hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech,
 - Nebyl proveden, není vyžadován.