

AUTORIZACE

ČÍSLO PŘÍLOHY

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

II/366 Pohledy (včetně průtahu obcí) - Křenov křižovatka s II/368 - I. ETAPA

název akce

PRŮVODNÍ ZPRÁVA





stavební objekt

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

DÍK

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

výkres	měřítko	PDPS stupeň
--------	---------	----------------

ING. M. BURIANEC kontroloval		PAVEL MULLER DIS. hlavní inženýr projektu		A066/20 číslo zakázky	A. číslo přílohy
PAVEL MULLER DIS. zodpovědný projektant		PAVEL MULLER DIS. zpracoval		IX/2020 datum	

Obsah

A.1.	Identifikační údaje.....	2
A.1.1.	Zpracovatel dokumentace.....	2
A.1.2.	Předmět projektové dokumentace	3
A.1.3.	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

STAVBA

„MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) – KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 – I. ETAPA“

STUPEŇ DOKUMENTACE:

Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:

A066/20

MÍSTO STAVBY:

- Místo stavby: Silnice II/366 v úseku od začátku obce Pohledy po křižovatku II/368 v Křenově
- Kraj: Pardubický
- Město, obec: Pohledy, Křenov
- Katastrální území: Pohledy (724670), Křenov (675873)
- Parcelní čísla pozemků: Parcelní čísla jsou uvedena v záborovém elaborátu
- Označení pozemní komunikace: Silnice II. třídy, II/366

A.1.1. ZPRACOVATEL DOKUMENTACE

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 Mgr. Monika Špačková

IČ: 70 89 28 22

DIČ: CZ 70892822 neplátce DPH

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.1.1.1. Projektant:

Pavel Müller, DiS.,

autorizovaný technik pro dopravní stavby, specializace nekolejová doprava

číslo autorizace ČKAIT: 0701438

muller@dik-hk.cz

mob. 734 621 301

Ing. Miloš Burianec

Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

číslo autorizace ČKAIT: 0600437

burianec@dik-hk.cz

mob. 603 446 208

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.1.2. PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

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 navržena recyklace za studena nebo kompletní výměna vozovkových vrstev se zesílením, lokální opravy a sanace po frézování (zachování stávající nivelety či její zesílení až o 120 mm).

Je navržena obnova odvodnění a vybavení komunikace. Propustky a nefunkční odvodňovací zařízení s ukončenou životností budou obnoveny v původních parametrech. Stávající vyhovující propustky budou pročištěny a dojde k jejich případné výškové a směrové úpravě.

A.1.3. 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 101 Silnice II/366 průtah obcí Pohledy	Pardubický kraj / Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Objekty řady 200	
SO 201 Opěrná zeď v obci Pohledy	Pardubický kraj / Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Objekty řady 400	
SO 402 Stávající podzemní elektrické vedení a vedení sdělovacích kabelů - opatření v průběhu stavebních úprav	Stávající správci sítí
Objekty řady 800	

SO 801 Kacení stromů	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

Objekty řady 000

- SO 000 Všeobecné a předběžné položky

Objekty řady 100

- SO 101 Silnice II/366 průtah obcí Pohledy

Objekty řady 200

- SO 201 Opěrná zeď v obci Pohledy

Objekty řady 400

- SO 402 Stávající podzemní elektrické vedení a vedení sdělovacích kabelů - opatření v průběhu stavebních úprav

Objekty řady 800

- SO 801 Kacení stromů

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 (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) – KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 “). Byla zpracovaná dokumentace ve stupni pro územní rozhodnutí a bylo vydáno platné územní rozhodnutí.
- Projektová dokumentace pro stavební povolení „MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) – KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 “. Pro tuto stavbu bylo vydáno platné stavební povolení.
- Zásady územního rozvoje Pardubického kraje
- Územní plány obcí Pohledy a Křenov
- Mapový podklad „Polohopisné a výškopisné zaměření lokality Silnice II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) – KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 “ 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.
- 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.
- katastrální mapa zájmového území
- Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci
- Dendrologický průzkum, inventarizace dřevin; Ing. Lenka Hladíková
- Biologický průzkum,
 - 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.

V Hradci Králové IX/2020

zpracoval: Pavel Müller, DiS.