

DOPRAVNÍ OSTRŮVEK NA SILNICI I/36, OBEC BUKOVKA

název stavebního záměru

CH. PŘÍLOHY PD

část PD / druh dokumentu

OBEC BUKOVKA

Bukovka 28, 533 41 Lázně Bohdaneč

Ing. Pavla Friedrichová Širůčková, starostka

stavebník

obec Bukovka, k.ú. Bukovka, silnice I/36

místo stavby

spolupráce

Pardubický

kraj

Ing. Aleš Hlavatý - IČ 88517021, DIČ:CZ7703283313

Projektování v oboru Dopravní stavby, ČA 701366

775 906 293 | Husova 1848, Pardubice-Bílé Předměstí, 53003

ales.hlavaty@projektantpardubice.cz | web: www.projektantpardubice.cz

zhotovitel PD

A / H

odpovědný projektant

ING. ALEŠ HLA VATÝ

hlavní inženýr projektu

A. Hlavatý

kontroloval

ING. ALEŠ HLA VATÝ

vypracoval

A. Hlavatý

měřítko

1812

číslo zak.

09/2018

datum

DSP+PDPS

stupeň PD

list

CH.1

číslo přílohy

PŘÍLOHA Č.1_PLÁN KONTROLNÍCH PROHLÍDEK STAVBY

název přílohy

Příloha č. 1 - PLÁN KONTROLNÍCH PROHLÍDEK STAVBY**1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

a) označení stavby: DOPRAVNÍ OSTRŮVEK NA SILNICI I/36, OBEC BUKOVKA

stupeň PD: PD-DSP+PDPS

b) stavebník nebo objednatel stavby, jeho sídlo nebo místo podnikání

Stavebník: OBEC BUKOVKA

Sídlo: Bukovka 28, 533 41 Lázně Bohdaneč

Zastoupení: Ing. Pavla Friedrichová Sirůčková - starostka obce Bukovka, tel. 724 728 455

Kontaktní osoba: Ing. Pavla Friedrichová Sirůčková - starostka obce Bukovka, tel. 724 728 455

IČO / DIČ: 00273422 / -

Tel. / Fax.: 724728455

ID datové schránky: fuha4hh

c1) projektant nebo zhotovitel projektové dokumentace, jeho sídlo nebo místo podnikání, údaje o živnostenském oprávnění a autorizaci osob, IČ

Zhotovitel: **ING. ALEŠ HLAVATÝ**

Sídlo: Husova 1848, Pardubice - Bílé Předměstí 53003

Kontaktní osoba: Ing. Aleš Hlavatý, 775 906 293, ales.hlavaty@projektantpardubice.cz

Autorizace: ČA 701366, Dopravní stavby

IČO | DIČ: 88517021 | CZ7703283313

ID datové schránky: 7hdc9bp

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ**STRUČNÝ POPIS NÁVRHU STAVBY**

a) stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění

Předmětem návrhu stavby je umístění nového dopravního ostrůvku na silnici I/36 na vjezdu do obce Bukovka ve směru od obce Rohovládová Bělá. Jedná se o dělicí ostrůvek s oboustranným vybočením jízdních pruhů, který primárně slouží jako zpomalovací. Po realizaci stezky pro pěší a cyklisty podél sil. I/36 bude ostrůvek plnit i funkci ochrannou, kdy bude součástí přesmyku přes sil. I/36. S realizací ostrůvku přímo souvisí úprava skladebních prvků příčného uspořádání vozovky v obci Bukovky, posunutí silniční obruby vozovky i úprava odvodnění silnice (nové UV, posunutí UV a úprava odvodňovacích potrubí současných UV).

Umístěním ostrůvku dojde k oboustrannému rozšíření vozovky o cca. 3,50 m. Rozšíření vyvolá posun současného trubního odvodnění sil. I/36 v dl. 78 m. Návrh upravuje současné trvalé dopravní značení. Uvedené řeší SO 101 DĚLÍČÍ OSTRŮVEK NA SILNICI I/36. Rozšíření vozovky v místě ostrůvku vyvolá přeložku sdělovacího vedení CETIN v dl. 48 m – je řešeno v rámci SO 405 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU CETIN. Dopravní prostor v úseku ostrůvku bude nově nasvícen 6-ti stožáry VO s kabelovým vedením v dl. 195 m (135+60 m) uloženým v silničním pozemku. V místě ostrůvku je navržen protlak pro rozvod VO + 1x rezerva v dl. 2x18 m – uvedené je podrobně zpracováno v SO 401 Veřejné osvětlení.

Jedná se primárně o stavbu dopravní infrastruktury, které vyvolá požadavek na doplnění a úpravy současné technické infrastruktury. Jde o stavbu trvalou. Celková délka stavby je 390 m.

Umístění: k.ú. Bukovka, Obec Bukovka; stavbou dotčené pozemky: 391/12, 370/1, 622/43, 622/42, 622/59, 622/37, 622/57, 622/60, 622/39, 622/38, 622/61, 622/62, 622/58, 592/3, 592/22 vše k.ú. Bukovka.

PLÁN KONTROLNÍCH PROHLÍDEK STAVBY

Níže je uveden seznam kontrolních činností. Podle předpokládaného časového průběhu výstavby stavební úřad stanoví počet fází výstavby pro účely kontrolních prohlídek stavby dle § 133 SZ. K těmto fázím pak budou přiřazeny odpovídající z činností ze seznamu kontrol.

Zahájení stavebních prací

- ✓ vytyčení hranic staveniště v souladu s PD; vytyčení všech podzemních sítí
- ✓ poloha a provedení zařízení staveniště; vymezení staveniště, viditelné označení hranic staveniště; zajištění staveniště před vstupem nepovolaných osob
- ✓ přechodné úpravy provozu, označení pracovního místa a pracovních úseků;
- ✓ stav případných dočasných komunikací pro pěší
- ✓ stavební deník

Spodní stavba

- ✓ kontrola předpokladů z PD - stav krytu; současné konstrukční vrstvy, podloží - druh zeminy, tloušťka, výsledky zkoušek zhotovitele na zemní pláni
- ✓ zásypy stavebních rýh po úroveň paraplaně, dojde-li k výměně zeminy AZ – splnění parametrů dle PD
- ✓ kontrola paraplaně - sklon, rovinatost, kontrola výsledků zkoušek předepsaných příslušnými ČSN (viz. PD)
- ✓ aktivní zóna - kontrola provedení, výsledky zkoušek předepsaných příslušnými ČSN (viz. PD)
- ✓ dodržení předepsané výškové úrovně a sklonu zemní pláně
- ✓ kontrola ochrany stávajících podzemních vedení před záhozem; kontrola provedení chrániče
- ✓ kontrola odvodnění staveniště - kontrola polohy, provedení a funkčnost systému
- ✓ realizace uličních vpustí a jejich přípojek
- ✓ kontrola provádění obrubníků
- ✓ stavební deník

Vrchní stavba

- ✓ kontrola směrového a výškového vedení – obrubníky, proužky v místě samostatných sjezdů těsně po jejich osazení
- ✓ konstrukční vrstvy - kontrola technologie provádění, použitý materiál, mocnost vrstev, výsledky zkoušek
- ✓ kontrola atestů a zkoušek instalovaných výrobků a užitých materiálů (zejména vlastnosti použitých betonů a betonových prvků)
- ✓ kontrola krytu dle požadavků definovaných příslušnými ČSN
- ✓ kontrola nově osazených stožárů VO, revizní zpráva
- ✓ stavební deník

Dokončovací práce na stavbě

- ✓ terénní úpravy – sklony, výškové provedení, použitý materiál, založení trávníků
- ✓ kontrola dopravního značení
- ✓ způsob provedení napojení na silnici – šířka, sklony, pracovní spára, použité materiály
- ✓ (kontrola splnění požadavků zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace; zahrnuje kontrola realizace dle požadavků PD na bezbariérového užívání stavby)
- ✓ kontrola vyklizení staveniště zaměřená na čistotu užitého pracovního prostoru a čistotu veřejných komunikací
- ✓ doklady k předčasnému užívání stavby chodníku nebo stezky
- ✓ stavební deník

Průběžné kontroly:

- ✓ zajištění bezpečného pohybu obyvatel v dosahu stavby, provizorních ochranných konstrukcí a lávek, zajištění zón pohybu chodců atd.
- ✓ přechodné úpravy provozu; označení pracovního místa a pracovních úseků
- ✓ zda nedochází k nadměrnému znečišťování veřejných komunikací a zda je případné znečištění průběžně odstraňováno

Dne 20.9. 2018 zpracoval Aleš Hlavatý.