

Investor: Obec Hodonice, Obecní 287, 671 25 Hodonice

Akce: DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V HODONICÍCH
NAVAZUJÍCÍ PŘÍSTUPOVÁ CESTA A OPLOCENÍ

Objekt: SO.03b – Dopravní značení

Stupeň: Dokumentace pro výběr dodavatele stavby

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zodpovědný projektant : Elektroprojekt Rosypal
Stanislav Rosypal
Vodova 80
612 00 Brno
tel. 608 832 955

Vypracoval : Stanislav Rosypal

Brno, srpen 2020

TECHNICKÁ ZPRÁVA

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

Název stavby :

Objekt:

Investor :

Profese :

Stupeň projektu :

Zodpovědný projektant :

DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V HODONICÍCH

NAVAZUJÍCÍ PŘÍSTUPOVÁ CESTA A OPLOCENÍ

SO.03b – Dopravní značení

Obec Hodonice, Obecní 287, 671 25 Hodonice

Silnoproudá elektrotechnika

Dokumentace pro výběr dodavatele stavby

Elektroprojekt Rosypal

Stanislav Rosypal, Vodova 80, 612 00 Brno

tel. 608 832 955

e-mail: er-rosypal@volny.cz

ČÁST – SILNOPROUD

ÚČEL :

PD řeší vodorovné a svislé dopravní značení dle DŘ.

VÝCHOZÍ PODKLADY :

- dokumentace projektanta stavby
- požadavky zadavatele
- související předpisy a ČSN:

Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu;
Zákon 183/2006 Sb. – O územním plánování a stavebním řádu

- ČSN 73 0802 - Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
- ČSN 01 8020 – Dopravní značky na pozemních komunikacích.
- ČSN 73 6102 – Projektování křižovatek na silničních komunikacích.
- ČSN 73 6110 – Projektování místních komunikací.
- ČSN 36 5601-1 – Světelná signalizační zařízení pro řízení silničního provozu.
- ČSN 73 6021 – Použití a umístění světelného signalizačního zařízení pro řízení provozu na pozemních komunikacích.

STÁVAJÍCÍ STAV:

Neexistuje.

SDZ:

V areálu DDH bude provedeno SDZ v rozsahu celé délky vozovky dle v.č.03.1.

SDZ bude provedeno dle výkresu v.č.03.1. SDZ nesmí zasahovat žádnou součástí do průjezdného profilu, tj. do prostoru 0,5 m od okraje vozovky.

VDZ:

V areálu DDH bude provedeno VDZ v rozsahu celé délky vozovky dle v.č.03.1.

VDZ bude provedeno dle výkresu v.č.03.1. VDZ bude provedeno v plastu.

Na ul. Nádražní bude provedeno nové svislé a vodorovné dopravní značení – přechod pro chodce.

EKOLOGICKÉ DOPADY, OVlivNĚNÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- Během výstavby:

Realizace elektrické instalace nebude mít dopad na ekologii a nebude zapotřebí žádných zdrojů. Nedojde k znečištění prostředí odpadem ani nadměrným hlukem nebo prachem.

- Po ukončení stavby:

Stavební zákrok nebude mít žádný vliv na životní prostředí a bude bez jakéhokoli dopadu na ekologii.

BEZPEČNOST PRÁCE :

Při stavebních pracích musí být dodržovány všechny všeobecné zásady bezpečnosti při práci dle vyhl. 48/1982 Sb. (základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení) a 101/2005 Sb. (o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí). Pracovníci jsou povinni dodržovat normy a předpisy týkající se bezpečnosti práce dle NV 591/2006 Sb. (o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích). Dbát na povinnost používat ochranné pomůcky. Dodavatel je povinen dodržet všechny předpisy o ochraně zdraví a bezpečnosti práce.

ZÁVĚREČNÁ UPOZORNĚNÍ :

Návrh technického řešení je vypracován v souladu s platnými ČSN a je určen pro výběr dodavatele.

Brno, srpen 2020

Vypracoval: Stanislav Rosypal
zodpovědný projektant