Obsah

[A.1 Identifikační údaje 3](#_Toc57018327)

[A.1.1 Údaje o stavbě 3](#_Toc57018328)

[A.1.2 Údaje o stavebníkovi 3](#_Toc57018329)

[A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace 3](#_Toc57018330)

[A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení 4](#_Toc57018331)

[A.3 Seznam vstupních podkladů 5](#_Toc57018332)

* 1. Identifikační údaje
     1. Údaje o stavbě
        1. název stavby,

"II/191 Vrčeň – opěrná zeď"

* + - 1. místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

Kraj: Plzeňský

Adresa: Obec Vrčeň

Katastrální území: Vrčeň, 786209

Čísla pozemků: 1190/4, 1190/6, 1274, 693/9, 693/10, 693/11

* + - 1. předmět dokumentace.

Vybudování opěrné zdi z důvodu stabilizace silničního tělesa silnice II/191 v intravilánu obce Vrčeň.

* + 1. Údaje o stavebníkovi

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň

statutární orgán Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČ: 720 53 119 DIČ: CZ72053119

e-mail: [posta@suspk.eu](mailto:posta@suspk.eu)

datová schránka: qbep485

telefon: 377 172 101

Kontaktní osoba: Ladislav Zábranský, tel. +420 770 171 995, e-mail: [ladislav.zabransky@suspk.eu](mailto:ladislav.zabransky@suspk.eu)

* + 1. Údaje o zpracovateli dokumentace
       1. jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnická osoba),

U - PROJEKT DOS s.r.o.

sídlo: Krátká 768, 330 12 Horní Bříza

IČ: 04349521

tel: 775 901 486

email: [info@u-projekt.cz](mailto:info@u-projekt.cz)

* + - 1. jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Hlavní inženýr projektu

Ing. Jiří Ulman

Krátká 768, 330 12 Horní Bříza

autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

ČKAIT 0202002

* + - 1. jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

SO 101 Komunikace

SO 102 Komunikace – výměna krytu vozovky

Ing. Jiří Ulman

Krátká 768, 330 12 Horní Bříza

autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

ČKAIT 0202002

SO 201 Opěrná zeď

Ing. Ladislav Terš

Vernéřov 248, 352 01 Aš

autorizovaný inženýr - geotechnika

ČKAIT 0011830

* 1. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba pozemní komunikace se člení podle těchto zásad:

* + - 1. odděleně se uvažují ucelené stavebně technické části a technologické vybavení – stavební objekty a provozní soubory,
      2. stavební objekty a provozní soubory se označují číslem a názvem,
      3. stavební objekty a provozní soubory se sdružují do skupin označených číselnou řadou podle jejich charakteru, způsobu a druhu projednání dokumentace a účelu při realizaci stavby,
      4. podle povahy stavby je možné a podle příslušnosti speciálních stavebních úřadů je vhodné vytvořit samostatnou skupinu stavebních objektů případně podobjektů a samostatnou skupinu provozních souborů nebo přičlenit provozní soubory k příslušným stavebním objektům případně podobjektům.

Pro řazení a číslování se použije následující základní členění:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Číselná řada | Skupina objektů | Poznámka |
| 000 | Objekty přípravy staveniště | Bourací práce, případně další objekty obsahující rozsáhlé pomocné práce spojené s přípravou staveniště nebo zhotovovací práce, například dočasné oplocení, protihluková opatření při stavebních pracích, trhací práce při přípravě staveniště, stavební jámy. |
| 100 | Objekty pozemních komunikací (včetně propustků) | Předmětná pozemní komunikace a její křižovatky a všechny další objekty pozemní komunikace dotčené nebo vyvolané stavbou předmětné pozemní komunikace, tj. dálnice, silnice, místní komunikace, účelové komunikace, samostatné cyklistické stezky apod. Do této skupiny objektů se dále zařadí součásti pozemní komunikace, s výjimkou těch, které jsou obsaženy v samostatných řadách, například mosty a tunely, a vybavení pozemní komunikace, zejména dopravní značky, světelné signály, trvalé oplocení pozemní komunikace, propustky, únikové zóny, protihlukové valy, clony proti oslnění. Samostatnými objekty pozemní komunikace mohou také být objížďky a dopravní opatření a zesilování existujících pozemních komunikací pro odkloněnou veřejnou dopravu a staveništní dopravu, případně odstranění následků těchto doprav provedené po ukončení stavby. Do této skupiny se zahrnou i objekty údržbového příslušenství. |
| 200 | Mostní objekty a zdi | Všechny druhy mostních objektů, kromě propustků, opěrné a zárubní zdi. |
| 300 | Vodohospodářské objekty | Zejména objekty odvodnění pozemní komunikace – kanalizace, dešťové usazovací nádrže, úpravy nebo výstavba vodních toků, vodních nádrží, retenčních nádrží a závlahových zařízení, vodovodů a studní. |
| 400 | Elektro a sdělovací objekty | Objekty úprav nebo výstavby nadzemních a podzemních silnoproudých a slaboproudých vedení, osvětlení, systémů zabezpečení nebo řízení dopravního provozu apod. |
| 500 | Objekty trubních vedení | Úpravy nebo výstavba plynovodů, parovodů, produktovodů a jiných vedení. |
| 600 | Objekty podzemních staveb | Tunely, galerie, kolektory, podzemní garáže a parkoviště a další podzemní zařízení. Tyto typy speciálních objektů vyžadují s ohledem na jejich složitost další členění na podobjekty, které se označí dalším dvojčíslím za pomlčkou za základním číslem objektu, například 600-08. |
| 660 | Objekty drah | Všechny objekty, které spadají pod kompetenci drážního úřadu. |
| 700 | Objekty pozemních staveb | Objekty pozemního stavitelství, které jsou součástí nebo příslušenstvím pozemní komunikace nebo slouží motoristům, případně jsou vyvolány stavbou pozemní komunikace, zejména budovy a jejich příslušenství na odpočívkách, cestmistrovství, celnice a objekty policie. Do řady 700 se zařadí také protihlukové clony, kromě valů, protihlukové stavební úpravy budov a trvalé oplocení cizích pozemků. K příslušným budovám nebo skupinám určitého zařízení se přiřadí odpovídající provozní soubory a související objekty ostatních druhů, které kompletují zařízení. |
| 800 | Objekty úpravy území | Objekty rekultivací a vegetačních úprav včetně odhumusování, ohumusování, výsadby rostlin včetně dřevin a úprav ploch po výstavbě. |
| 900 | Volná řada objektů | Druh objektů, který není možné nebo vhodné zařadit do předcházejících řad. |

Řazení objektů a provozních souborů v jednotlivých řadách závisí na povaze stavby, důležitosti objektů z hlediska celé stavby a dalších okolností. Jestliže je to potřebné z evidenčních důvodů, lze před označením řady objektů předřadit další číselné označení, zejména jedná-li se o dokumentaci souboru staveb, uvede se číslo stavby.

V rámci předmětné stavby jsou stavební objekty členěny tímto způsobem:

Objekty pozemních komunikací (číselná řada 100)

SO 101Komunikace

SO 102 Komunikace – výměna krytu vozovky

SO140 DIO

Mostní objekty a zdi (číselná řada 200)

SO 201 Opěrná zeď

* 1. Seznam vstupních podkladů
     + 1. http://maps.google.com
       2. http://nahlizenidokn.cuzk.cz
       3. Geodetické zaměření stávajícího stavu
       4. Ověření stávajících inženýrských sítí
       5. Katastrální mapa
       6. Vlastní terénní průzkum a fotodokumentace
       7. Přehled použitých právních předpisů:
* stavební zákon a jeho prováděcí předpisy,
* zvláštní právní předpisya jejich prováděcí předpisy,
* Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu) a vyhlášky č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích
* vyhláška 294/2015 Sb., kterou provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích
* ČSN 73 6100 Názvosloví pozemních komunikací (říjen 2008)
* ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic (duben 2013)
* ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na pozemních komunikacích (květen 2013)
* ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací (duben 2012)
* ČSN EN 1436+1A Vodorovné dopravní značení – Požadavky na dopravní značení
* ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení – Část 1: Stálé dopravní značky včetně národní přílohy NA
* TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích (srpen 2013)
* TP 100 Zásady pro orientační dopravní značení na pozemních komunikacích
* TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích (srpen 2013)
* TP 169 Zásady pro označování dopravních situací na pozemních komunikacích
* TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací (listopad 2004) s dodatkem č. 1 (září 2010)
* TP 171 Vlečné křivky pro ověřování průjezdnosti směrových prvků pozemních komunikací (leden 2005)
* VL 1 Vozovky a krajnice (únor 2006)
* VL 2 Silniční těleso (květen 1995)
* VL 3 Křižovatky (prosinec 2009)
* VL 6.1 Svislé dopravní značky (07/2004 + 11/2005 + 01/2007 + 07/2008 + 04/2009 + 11/2009)
* VL 6.2 Vodorovné dopravní značky (07/2004)
* VL 6.3 Dopravní zařízení (09/2009)