

Jiří C A R D A

Pochlovická 76, 357 51 Kynšperk nad Ohří

IČO: 116 11 995

Tel. 359 574 086

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Svislá hydroizolace spodní stavby

SO 02 Přípojka dešťové kanalizace

Sokolov, ul. K.H.Máchy, parc.č. 952



A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1.a Údaje o stavbě

Název : Svislá hydroizolace spodní stavby

Objekt: SO 02 Přípojka dešťové kanalizace

A.1.1.b Místo stavby

Sokolov, parc.č. 952, 899/1

A.1.1.c Předmět dokumentace

Dokumentace pro umístění stavby

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

**Investor : Pedagogicko – psychologická poradna, Karlovy Vary, Lidická
590/38, Karlovy Vary 360 01**

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

**Zpracovatel : Carda Jiří
Pochlovická č.p. 76
357 51 Kynšperk nad Ohří
tel. 359 574 086
ČKAIT 030 1195**



A.2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Podkladem pro zpracování PD byl požadavek investora a vyjádření všech dotčených orgánů. Před zahájením projekčních prací byl proveden průzkum území pro výstavbu, vlastní doměření okolní zástavby, ploch a prvků a geodetické zaměření stavebního místa. Budou vytýčeny stávající vodovodní, kanalizační, plynové, elektro řady a vedení telekomunikací.



A.3. ÚDAJE O ÚZEMÍ

A.3.a Rozsah řešeného území

Kanalizační přípojka se nachází v k.ú. Sokolov na parc. 899/1.

Kanalizační přípojka bude odvádět dešťové vody ze střechy objektu č.p. 1276. Stavební úpravy budou provedeny dle požadavků vyhl. č. 268/2009 Sb. – o technických požadavcích na stavby, dle požadavků dotčených orgánů a správců sítí (KHS, HZS, VaK, RWE, atd.), území je převážně rovinaté, zastavěné rodinnými domky a bytovými domy.

Trasa kanalizace je vedena v zelené ploše do stávající revizní šachty umístěné na trase veřejné kanalizace.

Šachta veřejné kanalizace je na pozemku č. 899/1.

A.3.b Dosavadní využití a zastavěnost území

Trasa kanalizační přípojky je umístěna v travním porostu.

A.3.c Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území, apod.)

Dotčené pozemky parc. č. 899/1 v k.ú. Sokolov nepodléhají ochraně dle jiných právních předpisů.

A.3.d Údaje o odtokových poměrech

Navrhovanou kanalizační přípojkou nedojde ke změně odtokových poměrů na zpevněných plochách.

K navýšení množství odtokových vod nedojde.

A.3.e Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování.

Zájem je v souladu s ÚPD.

A.3.f Údaje o dodržení obecních požadavků na využití území

Stavba je v souladu.

A.3.g Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Všechny případné podmínky a požadavky ze stanovisek a vyjádření dotčených orgánů jsou splněny, resp. nebyly vzneseny.

A.3.h Seznam vyjímek a úlevových řešení

Nebyly řešeny žádné vyjímkky.

A.3.i Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Nebyly řešeny žádné.

A.3.j Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

Dotčené pozemky : k.ú. Sokolov, parc.č. 899/1.



A.4. ÚDAJE O STAVBĚ

A.4.a Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Nová stavba :

Projektová dokumentace řeší zřízení kanalizační přípojky pro odvod dešťových vod ze střechy objektu č.p. 1276 do veřejné kanalizace.

Množství dešťových vod

$$Q = 390 \text{ m}^2 \times 0,0157 \text{ e/s/m}^2 \times 1,0 = 6,1 \text{ l/s}$$

A.4.b Účel užívání stavby

Kanalizační přípojka bude odvádět dešťové vody ze střechy objektu č.p. 1276 do veřejné dešťové kanalizace.

A.4.c Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba bude trvalá.

A.4.d Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)

Stavba (objekt) nepodléhá ochranně vyplívající z jiných právních předpisů.

A.4.e Údaje o dodržení technických požadavků na stavby o obecných technických požadavků zabezpečující bezbariérové užívání stavby.

Netýká se

A.4.f Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Během projednání projektu k územnímu rozhodnutí a stavebnímu povolení nevystaly jakékoliv požadavky, které by vyplývaly z jiných právních předpisů.

A.4.g Seznam výjimek a úlevových řešení

Nebyly vydány žádné výjimky.

A.4.h Navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.)

Stavbou kanalizační přípojky nebude trvale zastavěna žádná plocha.

Budou dodržovány ochranná pásma kanalizace.

Množství dešťových vod 6,1 l/s.

A.4.i Základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.

Voda pro stavební činnosti bude odebírána z investorem poskytnutých zdrojů. Voda v max. denním množství 2,0 m³ bude zajištěna provizorní přípojkou napojenou na stávající rozvod vody v objektu (s podružným měřením - podružný vodoměr). Dodavatelská firma toto před zahájením prací projedná s investorem (podmínky, místo připojení, atd.). Pokud nedojde k dohodě, bude dodavatelská firma zajišťovat zdroj vody na vlastní náklady. Elektrická energie pro stavební činnost bude odebírána z investorem poskytnutých zdrojů elektrické energie s předpokládaným odběrem 10 kW (staveništní rozvaděč s podružným měřením). Přívod bude zajištěn provizorní přípojkou, napojenou na stávající rozvod elektrické energie v objektu. Dodavatelská firma toto před zahájením prací projedná s investorem (podmínky, místo připojení, atd.). Pokud nedojde k dohodě, bude dodavatelská firma zajišťovat zdroj vody na vlastní náklady.

Napojení na jiná media není uvažováno. Veškeré stavební hmoty si zajistí zhotovitel stavebních prací.

V průběhu realizace stavby se předpokládá vznik a shromažďování (dle vyhlášky č. 381/2001Sb.) následujících druhů odpadů:

Katalogové číslo odpadu	Název druhu odpadů-zkráceně	Předpokládaný způsob nakládání	Kategorie odpadu
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	Materiálové využití	O
15 01 06	Směsné obaly	Skládka odpadů	O
17 01 01	Beton	Předání k recyklaci	O
17 01 07	Směsi, oddělené fr. Betonu	Předání k recyklaci	O
17 02 01	Dřevo	Materiálové využití	O
17 01 03	Plasty	Předání k recyklaci	O
17 03 02	Asf. směsi neuvedené pod č. 170301	Předání k recyklaci	O

A.4.j Základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)

- Předpokládané zahájení výstavby: -
- Předpokládaná lhůta výstavby: -

A.4.k Orientační náklady stavby

Celkové orientační náklady na kompletní realizaci díla jsou odhadnuty na cca 60. 000,- Kč vč. DPH.



A.5. Členění stavby na objekty a tech. a technolog. zařízení

Stavba není členěna na více staveb a objektů:

Zpracoval : Jiří Carda
Sokolov : 03/2018