

Projektant:	JM1 s.r.o.	A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA STAVBA: VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA V OBCI SEČIANKY	Strana:	1 z 2
Adresa:	Krajná Poľana 56, 090 05		Rev. datum:	
Vypracoval:	Ing. Fecíľak		Datum:	07/2018
Telefon:				
Stupeň: DSP	Dokumentácia pre stavebné povolenie			

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY

Názov stavby:	Vodozádržné opatrenia v obci Sečianky
Miesto stavby:	Sečianky, okr. Veľký Krtíš
Číslo parcely:	C188/1, C188/5, C285/12, E1531/2, kat.úz. Sečianky, okr. Veľký Krtíš
Investor:	Obec Sečianky
Dodávateľ PD:	JM1 s.r.o., Krajná Poľana 56, 090 05
Zodpovedný projektant:	Ing. Marián Pekarovič
Vypracoval:	Ing. Jozef Fecíľak
Stupeň dokumentácie:	Dokumentácia pre stavebné povolenie
Dátum revízie:	Júl 2018

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU

2.1. Údaje o projektovaných kapacitách

Celková odvodňovaná plocha:	3723,6 m ²
Celkové množstvo zachytenej vody pri 15min intenzívnom daždi:	32,33 m ³
Celkový počet vodozádržných opatrení:	3ks

Orientačná hodnota stavby: vid'. samostatná príloha PD

2.2. Základné údaje o výstavbe

Lehota výstavby: **6 mesiacov**

Termíny výstavby a lehota budú upresnené po ukončení výberového konania na dodávateľa stavebných prác a zmluvou v zmysle Občianskeho zákonníka medzi objednávatelom (investorom) a dodávateľom.

Termín výstavby a lehota je tiež závislá od zabezpečenia finančných prostriedkov investora pre výstavbu danej stavby.

Predpokladaná doba zahájenia stavebných prác je jar 2019 a predpokladané ukončenie stavby jeseň 2019.

2.3. Základný popis stavby

Táto projektová dokumentácia rieši výstavbu vodozádržných opatrení v obci Sečianky za účelom zadržania dažďovej vody vsakovaním alebo retenciou v navrhovanom území. Nejedná sa o protipovodňové opatrenia. Dotknutá parcela sa nachádza v okrajovej časti obce s prístupom z miestnej asfaltovej cesty. Jednotlivé stavebné úpravy budú popísané v súhrnej technickej správe, ktorá bude doplnená stavebnými výkresmi v samostatnej časti tejto projektovej dokumentácie. Na dotknutej parcele sa nachádza objekt Kultúrneho domu a Obecný úrad, obkolesený trávnatými a lesnými porastami.

3. PREHLAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

Projekt stavby je spracovaný na základe objednávky investora.

Ako východiskové podklady boli použité:

- mapové podklady, situácia M1:2500, zameranie existujúceho stavu
- osobná prehliadka a vstupné rokovanie s investorom, jún 2018
- požiadavky a očakávania investora na stavebné úpravy, jún 2018
- platné STN pre daný druh stavby, stavebných prác a použité materiály
- inžiniersko geologický prieskum, júl 2018

Projektant:	JM1 s.r.o.	A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA STAVBA: VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA V OBCI SEČIANKY	Strana:	2 z 2
Adresa:	Krajná Poľana 56, 090 05		Rev. datum:	
Vypracoval:	Ing. Feciľak		Datum:	07/2018
Telefon:				
Stupeň: DSP	Dokumentácia pre stavebné povolenie			

4. ZDOVODNENIE STAVBY A JEJ VÝROBNÝCH A TECHNICKÝCH CIEĽOV

Cieľom navrhovaných opatrení je zadržanie dažďovej vody vsakovaním a retenciou v navrhovanom území, ktorú bude možné neskôr v období sucha využívať na zavlažovanie. Súčasne sa zlepši stav rastlinnej fauny v riešenom území v období sucha.

5. ČLENENIE STAVBY NA PREVÁDZKOVÉ SÚBORY A STAVEBNÉ OBJEKTY

Stavba je svojím charakterom rozčlenená do štyroch stavebných objektov:

SO 01	Odvodnenie parcely číslo C193/2
SO 02	Odvodnenie strechy KD
SO 03	Odvodnenie strechy OcÚ
SO04	Odvodnenie miestnej komunikácie

6. SÚLAD ZÁMERU S UZEMNO PLÁNOVACIOU DOKUMENTÁCIOU

Realizáciou navrhovaných prác nedochádza ku žiadnym zmenám využitia dotknutého územia a nevzniká tak požiadavka na riešenie súladu zámeru s platnou územno plánovacíou dokumentáciou.

V súčasnosti sa na danom území nerealizuje a ani v najbližšej dobe neplánuje výstavba, ktorá by svojím charakterom mohla časovo či technicky negatívne ovplyvniť výstavbu vodozadržných opatrení.

7. PREDPOKLÁDANÁ DOBA VÝSTAVBY VRÁTANE POPISU POSTUPU VÝSTAVBY

Predpokládaná doba výstavby: **rok 2019**

Stavebné úpravy začnú výkopom zeminy na všetky zberné dažďové systémy. Zemina sa následne presunie na medziskládku v tesnej blízkosti stavebných objektov. Stavebné práce budú pokračovať uložením geotextílií, drenážnych potrubí a dažďových potrubí a podkladnými vrstvami pre dažďový rigol. Uložené potrubia sa následne zasypú štrkom, resp. pieskom. Uloží sa zberná nádrž, odlučovač ropných látok a vsakovacia šachta. Pripraví sa podklad pre dažďové jazerá, nasleduje výsadba rastlín a krovín. Osadia sa dlažobné betónové kocky na rigol, vrátane žlabových vpustov. Súčasne sa budú zasypávať vyhotovené ryhy štrkom a vhodným zemným substrátom. Zemina z medziskladky sa po osadení podzemnej nádrže a vsakovacej šachty použije na spätný zásyp a okolité terénne úpravy. Po ukončení prác dôjde k vyčisteniu staveniska vrátane uvedenia existujúcich povrchov do pôvodného stavu a likvidácie zariadenia staveniska.

Presný postup prác a koordináciu realizovaných prác zaistí dodávateľ stavby pri realizácii.

8. FINANCOVANIE A ŠTATISTICKÉ ÚDAJE O ORIENTAČNEJ HODNOTE STAVBY

Stavbu bude financovať investor Obec Sečianky

9. ZÁVER

Riešená dokumentácia je spracovaná na základe dostupných vstupných informácií. Táto projektová dokumentácia slúži pre vydanie stavebného povolenia.

Vypracoval: Ing.Feciľak, Júl 2018