**TECHNICKÁ SPRÁVA**

**A.1. Identifikačné údaje**

**Identifikačné údaje stavby**

1.1 Názov stavby:……………………….... STAVEBNÉ ÚPRAVY POŽIARNEJ ZBROJNICE

1.2 Miesto stavby:……………………........ HERMANOVCE NAD TOPĽOU

1.3 Okres:………………………………..... VRANOV NAD TOPĽOU

1.4 Obec:..................................................... HERMANOVCE NAD TOPĽOU

1.5 Charakter stavby:…………………....... SLUŽBY

**Identifikačné údaje objednávateľa**

1.6 Názov a sídlo investora:................... OBEC HERMANOVCE NAD TOPĽOU 195

1.7 Prevádzkovateľ:………………… .. INVESTOR STAVBY

**Projektová dokumentácia**

1.8 Stupeň dokumentácie:.................. PD PRE VYDANIE OHLÁSENIA DROBNEJ STAVBY

1.9 Spracovateľ PD:..................................... DD-ARCH,s.r.o, HENCOVCE 1836/25

**Stručná charakteristika územia**

Miestom realizácie navrhovaného zámeru je existujúca stavba požiarnej zbrojnice ,ktorá je súčasťou adm. budovy na parcele investora (320/1).

**Stručná charakteristika stavby**

Požiarna zbrojnica je situovaná v administratívnej budove kde je situovaný obecný úrad a kultúrny dom. Stavba je samostatne stojaca, murovaná ,s 2 nadzemnými podlažiami. Požiarnu zbrojnicu tvorí garáž a sklad, so samostatným vstupom zo severnej strany.

**Zdôvodnenie stavby**

Je potrebné zrealizovať stavebné úpravy v interiéri požiarnej zbrojnice (omietky, podlaha v garáži, podhľad v časti skladu),vrátanie elektroinštalácie ,ktorá je v nevyhovujúcom stave.

**Hlavný projektant stavby:**

Ing.arch. DRAHOMIR DVORJAK

**Zhotoviteľ stavby:**

Bude vybraný na základe výberového konania.

.

**Vybavenie stavby a odpady**

**Odpady:**

*Počas výstavby:*

Investičnou akciou sa neporuší stav životného prostredia v navrhovanej lokalite obce, návrh nemá negatívny vplyv na životné prostredie ani zdravie ľudí. Kategorizáciu odpadov ustanovuje katalóg odpadov v zneni vyhlášky MŽP SR č.322/2017Z.z.

Nakladanie s odpadmi bude riešené v súlade s platnou legislatívou, v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva § 6 odst. 1. Zákona 79/2015 Z.z. o odpadoch

a) predchádzanie vzniku odpadu,

b) príprava na opätovné použitie,

c) recyklácia,

d) iné zhodnocovanie, napríklad energetické zhodnocovanie,

e)zneškodňovanie.

*Počas výstavby:*

Nakladanie zo stavebným odpadom zabezpečí investor stavby .Komunálny odpad produkovaný pracovníkmi stavby bude zneškodnený zmluvným partnerom. Zneškodňovanie všetkých vzniknutých odpadov bude zabezpečované zmluvným spôsobom. Zvyšky stavebného železa alebo znehodnotené železné konštrukcie budú počas výstavby odvážané do zariadenia na zber odpadov.

*Odpady, vznikajúce pri realizácii stavby*

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu

17 01 01 betón O

17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a

keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 O

17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácii ine ako uvedené v 17 09 01, 02 ,03 O

20 03 01 - zmes komunálny odpad O

Spôsob nakladania s odpadom.

Odpady sa budú po vzniku separovať podľa druhov a zhromažďovať vo vhodných nádobách, a to plastových alebo kovových. Následne budú odpady odovzdané oprávnenej organizácii na zhodnotenie, resp. zneškodnenie.

Nakladanie s komunálnym odpadom sa riadi VZN obce Hermanovce nad Topľou,resp. zákon NR SR 79/2015Z.z. o odpadoch

**Vplyvy na prírodné prostredie**

*Vplyvy na horninové prostredie a reliéf*

Potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia môžu byť havarijné situácie (únik ropných látok zo stavebných mechanizmov alebo prevádzkových automobilov, nesprávna manipulácia s odpadom). Tieto negatívne vplyvy tak majú iba povahu možných rizík. Navrhovaná činnosť nebude mať negatívne vplyvy na horninové prostredie a reliéf.

*Vplyvy na povrchové a podzemné vody*

Navrhovaná výstavba neovplyvní hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia .

*Vplyvy na pôdu*

Kontaminácia pôdy sa nepredpokladá, počas výstavby aj prevádzky predstavuje takéto

ovplyvnenie iba riziko, pri náhodných, havarijných situáciách (únik ropných látok a hydraulických olejov zo stavebných mechanizmov, automobilov, nesprávna manipulácia s odpadom).

Činnosť nebude mať negatívne vplyvy na kvalitu okolitej pôdy.. Vplyvy zámeru na pôdu hodnotím ako nevýznamné.

*Vplyvy na chránené územia*

Plánovaná výstavba sa nedotkne chránených území ani ich ochranných pásiem (Zákon NR SR č.543/2002 Z.z.). Činnosťou nedôjde k narušeniu záujmov ochrany prírody a krajiny. Výstavba ani užívanie objektu nepredstavuje činnosť v území zakázanú.

**. Vecné a časové väzby**

Investícia je navrhovaná ako trvalá.

Predpokladaná doba výstavby 1 mesiac od prevzatia staveniska dodávateľom stavby.

**Organizácia výstavby**

**Dočasný a trvalý záber plôch počas výstavby**

Trvalý ani dočasný záber pôdy nie je dotknutý týmto zámerom.

**Zariadenie staveniska**

Zariadenia staveniska je umiestnené v oplotenom areáli s uzatvárateľnou bránou a riadeným vjazdom a výjazdom vozidiel stavby na území areálu. Prevádzka nebude obmedzená. Predpokladané vybavenie:

· Určené voľné skladovacie plochy

· Vymedzené parkovacie plochy

Neuvažuje sa s výrobnými zariadeniami. Dodávatelia pokryjú svoju spotrebu stavebného materiálu, konštrukcií zmesí z výroby a z výrobných zariadení mimo staveniska.

*Objekty a zariadenia staveniska*

Investor neuvažuje so spoločnými objektmi a zariadeniami. Generálny dodávateľ a zhotoviteľ si vybuduje svoje potrebné zariadenie staveniska na určenej ploche a pri ukončení svojej činnosti na stavbe toto zariadenie staveniska zlikviduje.

*Zabezpečenie ochrany objektov*

Areál staveniska je čiastočne oplotený

.Vjazd na stavenisko sa opatrí uzatvárateľnou bránou a doplní mobilným oplotením

*Zabezpečenie prívodu vody a energií.*

Dodávateľ stavby si potrebu energie,a vody bude riešiť z vlastných zdrojov.

*Dopravné trasy pre presun dodávok a materiálov*

Doprava a zásobovanie bude po existujúcich komunikáciách.

**A.7. BOZP**

Všeobecné požiadavky na BOZP určujú vyhlášky , zákony a nariadenia vlády, ktorými sa určujú požiadavky pre zaistenie bezp. práce a tech. zariadení.

**Investičné náklady**

Náklad stavby je spracovaný v samostatnej časti PD.

**Diel ASR**

**BÚRACIE PRÁCE**

- OBITIE INTERIÉROVEJ OMIETKY 100% PLOCHY(m.č.0,11, a0,12)

-VYBÚRANIE BETÓNU V m.č.0,12/,hr. 8cm

pri búracích prácach dodržiavať BOZP

**NAVRHOVANÝ STAV**

Zrealizuje sa nová skladba podlahy v garáži (m.č.0,12)

EPOXIDOVÁ LIATA PODLAHA (napr. CERESIT CF 43)

-uzatvárací náter 0,55kg/m2

-kremičitý piesok 2,5kg/m2

-základný náter

SAMONIVELIZAČNÁ HMOTA (napr. CERESIT DX)

PENETRAČNÝ NÁTER (napr. CERESIT R 755)

CEMENTOVÝ POTER 7cm

Steny v interiéri sa upravia stierkou (m.č.0,11a 0,12)

MAĽBASTIERKAPENETRÁCIASKLOTEXT, SIEŤKA 145g/m2 + VYROVN. VRSTVA LEP. MALTYJADROVÁ OMIETKA 1,5cmPENETRÁCIAPÓVODNÉ MURIVO

Podhľad v sklade (m.č.0,11)

ZREALIZUJE SA OCEĽOVÁ SYSTÉMOVA PODKONŠTRUKCIA S VHODNÝM KOTVENÍM DO STROPU A STIEN

SADROKARTÓN 12,5mm

MAĽBA

Osadia sa nové interiérové dvere s požiarnou odolnosťou (EW 30 D3-C) 80/197 - ĽAVÉ

**ELI**

Zrealizuje sa nová elektroinštalácia v interiéri stavby podľa predpisov a noriem, ktorá bude ukončená revíznou správou.Svietidlá sú existujúce.

**ZÁVER**

Návrh nezasahuje do nosných konštrukcii a nemení funkciu ani exteriér stavby.

Konkrétny typ výrobku uvedený v PD je možné nahradiť za jeho ekvivalent.

05/2019

vypracoval: Ing. arch. Drahomír Dvorjak

**DD – ARCH s.r.o**

**HENCOVSKÁ 1836/25, VRANOV NADTOPĽOU 093 02**

**MOBIL: 0918 683 103 ,email:** [**drahusdvorjak@gmail.com**](mailto:drahusdvorjak@gmail.com)

STAVEBNÉ ÚPRAVY POŽIARNEJ ZBROJNICE

TECHNICKÁ SPRÁVA

**INVESTOR:**

OBEC HERMANOVCE NAD TOPĽOU

**MIESTO STAVBY:**

HERMANOVCE NAD TOPĽOU s.č.195

ZODP. PROJEKTANT: Ing. Arch. DRAHOMÍR DVORJAK

*DÁTUM: 05-2019*