

OBJEDNÁVATEL:



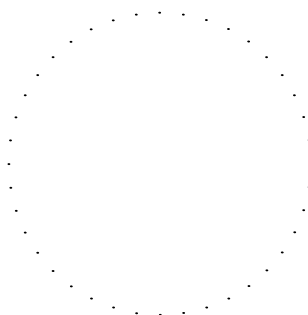
NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

ZHOTOVITEĽ - ZDRUŽENIE "R2 ALFA 04 -ESP"


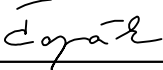


ALFA 04



| | | |
|--|------------------------|---|
| VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA | ALFA 04 a.s. | Alfa 04 a.s. Jašíkova 6 821 03 BRATISLAVA |
| RIADITEĽ ING. J.FÜRST | Č. ZÁKAZKY 1841-00 | |
| HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU ING. M. GOLÁB <i>Golab</i> | ARCHÍVNE ČÍSLO 0096 | |



002-00

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|
| SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK | | VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv | | <div>002-00</div> <div></div> <div>Alfa 04 a.s.</div> <div>Jašíkova 6</div> <div>821 03 BRATISLAVA</div> | |
| VYPRACOVAL ING. M. ČOPÁK  | | KONTROLOVAL ING. M. GOLÁB  | | | ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. T. BRATKO  |
| OBJEDNÁVATEĽ NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. | | OKRES (OBVOD) STAVBY RIMAVSKÁ SOBOTA | | | |
| <div>RÝCHLOSTNÁ CESTA R2</div> <div>BÁTKA - FIGA</div> <div>OBJ. 002-00 DEMOLÁCIA MUROVANÉHO OBJEKTU V KM 5,410 R2 VPRAVO</div> | | | | | |
| TECHNICKÁ SPRÁVA | | | | <div>STUPEŇ DSP</div> <div>DÁTUM 10.2019</div> <div>MIERKA</div> <div>Č. VÝKRESU 1</div> | <div>FORMÁT A4</div> <div>Č. ZÁK. 1841-00</div> <div>Č. ARCH. 0096</div> <div>Č. SÚPRAVY</div> |

TECHNICKÁ SPRÁVA

002-00 DEMOLÁCIA MUROVANÉHO OBJEKTU V KM 5,410 R2 VPRAVO

OBSAH

| | |
|--|----------|
| 1. Identifikačné údaje | 2 |
| 1.1 Stavba | 2 |
| 1.2 Objednávateľ | 2 |
| 1.3 Zhotoviteľ projektovej dokumentácie | 2 |
| 1.4 Uvažovaný správca časti stavby: | 2 |
| 2. Popis funkčného a technického riešenia | 3 |
| 2.1 Základné údaje | 3 |

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

1.1 Stavba

Názov stavby: Rýchlostná cesta R2 Bátka – Figa
Číslo a názov objektu: 002-00 Demolácia murovaného objektu v km 5,410 R2 vpravo
Miesto: Banskobystrický kraj, okres Rimavská Sobota
Katastrálne územie: Figa
Druh stavby: asanácia
Stupeň dokumentácie: Dokumentácia na stavebné povolenie

1.2 Objednávateľ

Názov stavebníka: Národná diaľničná spoločnosť, a.s.,
Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

1.3 Zhotoviteľ projektovej dokumentácie

| | | |
|-----------------|----------------------|----------------------------|
| Názov a adresa: | Alfa 04, a.s. | ESP Consult, s.r.o. |
| | Jašíková 6, | Vicenzky 2209/8A |
| | 821 03 Bratislava | 931 01 Šamorín |

Hlavný inžinier projektu: Ing. Marek Goláb
Zodpovedný projektant SO 002-00: Ing. Tibor Bratko
Vypracoval: Ing. Mikuláš Čopák

1.4 Uvažovaný správca časti stavby:

Správca: asanácia – bez vlastníkov vzťahov

2. POPIS FUNKČNÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA

2.1 Základné údaje

Katastrálne územie: Figa

Číslo parcely: 289/9, 289/10

Vlastník: Farkašová Mária r. Farkašová, Letná 1352/12, Rimavská Sobota

GPS Súradnice: 48°23'36.438"N 20°13'32.692"E

Na uvoľnenie staveniska pre stavbu rýchlostnej cesty je potrebné demolovať objekt, ktorý sa nachádza v km 5,410 R2 vpravo. Jedná sa o rozostavanú stavbu obdĺžnikového pôdorysného tvaru s rozmermi cca 16 x 15 m a sedlovou strechou. Nosný systém je tvorený obvodovými múrmi, ako strešná krytina sú na streche použité bitúmenové pásy. V rámci demolácie sa uskutoční rozobratie konštrukcie objektu a jej odpojenie od inžinierskych sietí.

V zmysle vyhlášky č. 284/2001 Zb. zákonov, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov uvažujeme o zatriedení odpadu z demolácií predmetnej stavby podľa skupín, podskupín a druhov odpadov nasledovne:

17 01 01

Betón (základy) – $36,1 \text{ m}^3 \times 2400 \text{ kg/m}^3 = 86,6 \text{ t}$

17 01 02

Tehly (obvodové murivo) – $126,35 \text{ m}^3 \times 1700 \text{ kg/m}^3 = 214,8 \text{ t}$

17 02 01

Drvo (strecha) – $15,0 \text{ m}^3 \times 600 \text{ kg/m}^3 = 9 \text{ t}$

17 03 02

Bitúmenové pásy (krytina) – $272 \text{ m}^2 \times 5 \text{ kg/m}^2 = 1,36 \text{ t}$

17 04 07

Zmiešané kovy (okapy) – $39,6 \text{ m} \times 1,3 \text{ kg/m} = 0,05 \text{ t}$

Uvedené druhy odpadov v zmysle § 2 ods. 4 písm. b) vyhlášky č. 284/2001 Zb. zákonov, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov sa radia do kategórie ostatné odpady s označením písmenom O.

Demolovaný odpad bude odvezený na skládku odpadov. V prípade, že celkové množstvo odpadu presiahne 200 t, je potrebné odpad recyklovať

Bratislava, 09/2019

Ing. Mikuláš Čopák