**SÚHRNNÁ SPRIEVODNÁ A TECHNICKÁ SPRÁVA**

**OHLÁSENIE JEDNODUCHEJ STAVBY - SKATEPARK KARLOVESKÁ**

ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÁ ČASŤ

**NÁZOV STAVBY:** **SKATEPARK KARLOVESKÁ**

**MIESTO STAVBY :** E 9-166, E 3-2049, E 2-3263, E 9-161, E 2-3253/1, E 2-3253/3, E 2-3253/2, E 2-3324/2, E 2-3254/1, E 2-3254/2, E 2-3254/3, E 2-3254/4, E 2-3254/5, E 2-3255, E 2-3256, E 2-3258,E 2-3259, E 2-3261 k.ú. MČ Karlova Ves, Bratislava

**INVESTOR:** Bratislava Hl.mesto - Oddelenie tvorby mestskej zelene

Ventúrska 22, 811 02 Bratislava

**ZODP. PROJEKTANT:** Ing. arch. Matej Honč

**AUTORI PROJEKTU:** Ing. arch. Matej Honč, Ing. Denis Copák

**DÁTUM:** 07 / 2020

**A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA**

**1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA**

Názov stavby: SKATEPARK KARLOVESKÁ

Miesto stavby: parcely: E 9-166, E 3-2049, E 2-3263, E 9-161, E 2-3253/1, E 2-3253/3, E 2-3253/2, E 2-3324/2, E 2-3254/1, E 2-3254/2, E 2-3254/3, E 2-3254/4, E 2-3254/5, E 2-3255, E 2-3256, E 2-3258,E 2-3259, E 2-3261 k.ú. MČ Karlova Ves, Bratislava

Okres: Bratislava IV. – Karlova Ves

Katastrálne územie: k.ú. MČ Karlova Ves, Bratislava

Charakter stavby: Jednoduchá stavba

Investor: Bratislava Hl.mesto - Oddelenie tvorby mestskej zelene,

Ventúrska 22, 811 02 Bratislava

Autori: Ing. arch. Matej Honč, Ing. Denis Copák

Spracovateľ dokumentácie:

Ing. arch. Matej Honč – zodpovedný projektant

autorizovaný architekt SKA 2450 AA,

Kilo Honč, s r.o., Haanova 16, 851 04 Bratislava

**2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE**

Objekt: Skatepark Karloveská SO 101

Plocha funkčnej plochy / plocha pozemkov: 4577,1 m2

**Spevnená plocha**: 255,56 m2

**Zelené plochy**: 4321,54 m2

**Z toho pôvodné zelené plochy:** 4096,44 m2

**Z toho nové zelené plochy:** 225,1 m2

**Koeficient zelene** : 255,56 m2 / 4577,1 m2 = 0,056

Úroveň nuly : ± 0.000 = 144,00 m.n.m.

3. Zdôvodnenie stavby na základe zhodnotenia využitia územia

Navrhovaný objekt bude slúžiť ako verejné športovisko pre skateboarding.

**4. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY NA OKOLITÉ INVESTÍCIE**

Stavba nemá vplyv na inú výstavbu a nevyžiada ďalšie vyvolané investície.

Predpokladané termíny prípravy a realizácie stavby:

- spracovanie projektu: júl 2020

- zahájenie prác: jar 2021

- ukončenie prác: leto 2021

**5. PREHĽAD UŽÍVATEĽOV A PREVÁDZKOVATEĽOV**

Užívateľom je verejnosť.

**6. SPÔSOB REALIZÁCIE STAVBY**

Stavba bude realizovaná dodávateľským spôsobom.

**7. EKONOMICKÉ HODNOTENIE, SPÔSOB A ZDROJE FINANCOVANIA STAVBY**

Stavba bude financovaná z rozpočtu hlavného mesta Bratislava.

**B. TECHNICKÁ SPRÁVA**

**ZOZNAM PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE :**

1. SÚHRNNÁ A TECHNICKÁ SPRÁVA

2. VÝKRES SITUÁCIE

3. PÔDORYS SKATEPARKU

4. REZY SKATEPARKU

**1. ÚČEL OBJEKTU**

Navrhovaný objekt bude slúžiť ako verejné športovisko pre skateboarding.

**2. SITUOVANIE OBJEKTU**

Skatepark je situovaný na parcelách č. E 9-166, E 3-2049, E 2-3263, E 9-161, E 2-3253/1, E 2-3253/3, E 2-3253/2, E 2-3324/2, E 2-3254/1, E 2-3254/2, E 2-3254/3, E 2-3254/4, E 2-3254/5, E 2-3255, E 2-3256, E 2-3258,E 2-3259, E 2-3261 k.ú. MČ Karlova Ves, Bratislava

**3. OPIS OBJEKTU A DISPOZIČNÉ RIEŠENIE**

Pôdorysný tvar skateparku je obdĺžnik so stranami 24,97 x 11,92 metra. Hlavný smer jazdy je navrhovaný v pozdĺžnom smere. Na oboch koncoch sa nachádzajú rádiusy, ktoré slúžia na otáčanie a možnosť plynulej jazdy. V strede skateparku sa nachádzajú dve prekážky osadené po stranách aby bol umožnený voľný prechod medzi ne. Do prekážok sú osadené tyčky a múriky na triky.

**4. TECHNICKÝ POPIS OBJEKTU PODĽA JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÝCH DIELOV**

**4.1 Zemné práce**

Pozemok má rovinatý charakter. Zemné práce sa týkajú úpravy terénu zobratím vrchnej vrstvy, ktorá sa použije na finálne terénne úpravy. Do pripravenej plochy bude vysypaný a zhutnený makadam.

**4.2 Základy**

Základové konštrukcie sú navrhnuté ako základové pásy, ktoré budú zrealizované na makadamové lôžko. Konštrukcia samotného skateparku je navrhnutá so železobetónu / prostého betónu tak, že hrubý tvar sa vyformuje z prostého betónu a vrchných pohľadových a úžitkových 150mm sa odleje zo železobetónu.

**4.3 Zvislé konštrukcie a vodorovné konštrukcie**

Konštrukcia samotného skateparku je navrhnutá so železobetónu / prostého betónu tak, že hrubý tvar sa vyformuje z prostého betónu a vrchných pohľadových a úžitkových 150mm sa odleje zo železobetónu.

**4.5 Zastrešenie**

Stavba nie je prestrešená

V Bratislave, 07.2020

Vypracoval: Ing. arch. Matej Honč