

NÁZOV STAVBY	REVITALIZÁCIA ARCHITEKTONICKEJ A PARKOVEJ ÚPRAVY PARKU RAČIANSKE MÝTO
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 02 DROBNÁ ARCHITEKTÚRA A MOBILIÁR

TECHNICKÁ SPRÁVA

MIESTO STAVBY	Bratislava	
INVESTOR	Mestská časť Bratislava Nové Mesto Junácka 1, 832 91 Bratislava	
	Tel.: 0902/429 902 Email: simanek@banm.sk	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Pasečný	
	autorizovaný krajinný architekt 0039 KA	
	2ka, s.r.o., Dlhé nad Cirochou 44, 067 82	
	IČO: 45511853 IČ DPH: SK2023017458	
VYPRACOVAL	Ing. Peter Pasečný Ing. Ivana Pasečná, PhD. Ing. Lenka Korbeľová Mgr. art. Igor Marko Mgr. art. Pavel Suško	
STUPEŇ	DOKUMENTÁCIA PRE ÚZEMNÉ ROZHODNUTIE	
DÁTUM	júl 2014	
SADA		

OBSAH

Textová časť

Technická správa

OBSAH.....	1
1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE.....	2
2. ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY OBJEKTU.....	3
4. NÁVRH RIEŠENIA.....	3
5. ZEMNÉ PRÁCE.....	3
6. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI.....	4
7. ZOZNAM PRÍLOH.....	4

Výkresová časť

1	Zákres do katastrálnej mapy	M 1/1000
1b	Prehľad riešeného územia na ortomape	M 1/1000
2	Situácia	M 1/800
2b	Situácia	M 1/500
3	Asanácie	M 1/500
4	Návrh riešenia – pôdorys, rezy	M 1/500

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

1.1 Stavba

Názov stavby	REVITALIZÁCIA ARCHITEKTONICKEJ A PARKOVEJ ÚPRAVY PARKU RAČIANSKE MÝTO
Stupeň	DUR
Miesto stavby	Bratislava
Katastrálne územie	Bratislava
Číslo parcely	11903/1, 11903/2, 11903/4, 11903/297

1.2 Stavebník (investor)

STAVEBNÍK	Bratislava Nové Mesto
	Tel.: 0902/429 902 Email: simanek@banm.sk

1.3 Projektant

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Pasečný
	autorizovaný krajinný architekt 0039 KA
	2ka, s.r.o., Dlhé nad Cirochou 44, 067 82
	IČO: 45511853 IČ DPH: SK2023017458

2. ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY OBJEKTU

Dokumentácia pre územné rozhodnutie rieši Park na Račianskom mýte, ktorý je súčasťou mestskej časti Bratislava Nové Mesto. Riešené územie sa rozprestiera na parc.č. C-KN: 11903/1, 11903/2, 11903/4, 11903/297 v k. ú. Bratislava.

Projekt bol spracovaný na základe týchto východiskových podkladov objednávateľa:

Celková situácia stavby

Polohopisné a výškopisné geodetické zameranie s vyznačením inžinierskych sietí

Všeobecné údaje:

TYP	MNOŽSTVO
Počet lavičiek	32 ks
Počet odpadkových košov	10 ks
Počet informačných tabúlí	1 ks
Počet stojanov na bicykle	2 ks
Náladové osvetlenie	1 ks

4. NÁVRH RIEŠENIA

Návrh je rozdelený do troch funkčných zón podľa zamerania vekových skupín a podľa časového horizontu realizácie. Návrh riešenej časti parku na Račianskom mýte vychádza z nového prístupu, ktorý možno charakterizovať ako otvorený, kreatívny. Vo funkčnej zóne č. 1 navrhujeme atypové lavičky z betónových prefabrikátov doplnených o drevené sedáky, odpadkové koše na triedený odpad, drevené platô na sedenie a hru a drevené stupne situované v terénnej modelácii, informačná tabuľa a stojan na bicykle. Súčasťou funkčnej zóny je aj náladové osvetlenie plochy detského ihriska. Vo funkčnej zóne č. 2, 3 navrhujeme typové lavičky a odpadkové koše.

Náladové osvetlenie ihriskovej časti parku bude realizované svetelnou girlandou zavesenou na ôsmich podperných bodoch a pomocou závesného oceľového lanka. Girlandové osvetlenie bude závesné vo výške 4m. Účelom je vytvoriť príjemné a zároveň rovnomerné osvetlenia nízkej intenzity. Navrhujeme použiť závesnú sady PARTY LINE 100 s 330ks LED 1,2W svetelnými zdrojmi s päticou B22.

Napájanie sady osvetlenia PARTY LINE 100 bude z pôvodného parkového svetelného miesta 4m zemným káblovým vedením CYKY –J 3X2,5mm² z pôvodnej svorkovnice GURO EKM 2072 poistka 2. V tomto úseku bude inštalovaná aj zemniaca sústava FeZn 10. Podperné stožiare budú umiestnené do stožiarových betónových základov D 350mm

5. ZEMNÉ PRÁCE

Výkopové práce v blízkosti jestvujúcich stromov je nevyhnutné realizovať tak aby bola zabezpečená ich ochrana pred poškodením. Je potrebné chrániť strom odebrením kmeňa alebo obložením pružným materiálom do výšky aspoň 2 m, umiestneného vo vzdialenosti 2,5 m od kmeňa stromu. Ochrana stromu nesmie byť pripevnená o strom ani sa dotýkať kmeňa stromu. Ochrana stromu je uskutočnená v zmysle STN 83 7010 Ochrana prírody, ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie. Najčastejšou príčinou odumretia stromov na staveniskách je poškodenie koreňového systému stromu necitlivým a neodborným prístupom, ťažkými mechanizmami a pod. Korene stromov zväčša nesiahajú hlbšie než 2-3 m do hĺbky a najdôležitejšia časť sústavy – absorbčné korene sa nachádzajú v hĺbke do 30 cm (tieto korene siahajú do dvojnásobnej vzdialenosti od kmeňa ako je priemet koruny). Preto je veľmi dôležité dbať na dodržiavanie

požiadaviek a opatrení na ochranu jestvujúcich stromov v riešenom území. Za ochranný koreňový priestor dreviny sa pokladá pod korunou stromov, ohraničená priemetom koruny na zem.

Pri výkopových prácach a stavebných úpravách nie je dovolené v koreňovej zóne navážať zeminu, stavebný odpad alebo stavebný materiál. Hĺbenie výkopov sa nesmie vykonávať v koreňovom priestore. Ak to nie je možné, musí sa výkop vykonávať ručne a nesmie sa viesť bližšie ako 2,5 m od päty kmeňa. Pri hĺbení výkopov sa nesmú prerušiť korene hrubšie ako 3 cm. Korene sa môžu prerušiť jedine rezom, pričom sa rezné miesta zahľadia a ošetrí. Koreňový priestor nesmie byť trvalo zaťažovaný jazdou a parkovaním vozidiel, skladovaním materiálu a pod.

6. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Dodávateľ stavebných prác zabezpečí ich realizáciu tak, aby tieto boli vykonávané v súčinnosti s platnou legislatívou v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Upozornenie:

Pri zemných prácach je dodávateľ povinný dodržať ustanovenia vyhlášky č. 374/1990 Zb. Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, zo dňa 14.8.1990 a ustanovenia STN 7330 50 „Zemné práce“, zo dňa 11.8.1986.

Pred začatím zemných prác je dodávateľ povinný včas zabezpečiť vytýčenie inžinierskych sietí tak, aby nedošlo k poškodeniu.

Pri stavebných a montážnych prácach je potrebné dodržiavať technologické predpisy, príslušné bezpečnostné, hygienické, protipožiarne predpisy, nariadenia a normy všeobecne platné, vyhlášku SÚBP č. zákon NR SR č. 330/1996 O bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení zákona č. 95/2000 Z.z. a zákona č. 158/2001 Z.z. Postup prác je potrebné koordinovať s investorom. Počas výstavby je potrebné dodržať zákon č. 510/2001 Z.z. – O minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení Nariadenia č.282/2004 Z.z. V zmysle tohto nariadenia je stavebník povinný zabezpečiť Plán bezpečnosti a ochrany zdravia na stavbe.

7. ZOZNAM PRÍLOH

PRÍLOHA Č. 1 : NÁVRH FUNKČNÝCH ZÓN

Bratislava, júl 2014

Ing. Peter Pasečný
Ing. Ivana Pasečná, PhD.
Ing. Lenka Korbel'ová
Mgr. art. Igor Marko
Mgr. art. Pavel Suško