


INVESTOR	NÁZEV AKCE		
<div>MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 20 - ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI</div> <div></div> <div>Jivanská 647, Praha 9 Horní Počernice 193 21 IČO: 00240192 DIČ: CZ00240192 e-mail : urad@pocernice.cz</div>	OBNOVA NOLČOVA PARKU		
	AUTOR		
	ING. ANTONÍN WAGNER		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ZPRACOVAL	
	ING.ARCH. LUCIE VOGELOVÁ	ING. ANTONÍN WAGNER	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	VÝKRES / DOKUMENT		
terra florida v.o.s. Vogelová Šimková Wagner zahradní architekti Grafická 20, 150 00 Praha 5 - Smíchov t/f: +420233353121m: +420603155202 e: wagner@terraflorida.cz	TECHNICKÁ ZPRÁVA		
PROJEKTANT ČÁSTI	STUPEŇ DOKUMENTACE	MĚŘÍTKO	-
	SLOUČENÉ DUR + DSP	DATUM	ŘÍJEN 2012
	STAVEBNÍ OBJEKT	PROFESE	ZKARCH
	IO 03 - INFORMAČNÍ PANEL	FORMÁT	A4

Obsah:

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	2
2	ÚVOD	2
2.1	Zadání	2
2.2	Místo	2
2.3	Použité podklady.....	2
3	STÁVAJÍCÍ STAV	2
3.1	Charakter hodnoceného území.....	2
4	POPIS OBJEKTU.....	3
4.1	Umístění.....	3
4.2	Popis navrhovaného řešení	3
5	POŽADAVKY NA VYBAVENÍ	3
6	NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ TECHNICKOU INFRASTRUKTURU,	3
7	VLIV NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY.....	3
8	ÚDAJE O ZPRACOVANÝCH TECHNICKÝCH VÝPOČTECH A JEJICH DŮSLEDČÍCH PRO NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ,.....	3
9	POŽADAVKY NA POSTUP STAVEBNÍCH A MONTÁŽNÍCH PRACÍ.....	3
10	POŽADAVKY NA PROVOZ ZAŘÍZENÍ	3
11	DŮSLEDKY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A BEZPEČNOST PRÁCE	3

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby: OBNOVA NOLČOVA PARKU

Inženýrský objekt: IO 03 F.2 INFORMAČNÍ PANELY

Místo stavby: Praha

Katastrální území: Praha, Horní Počernice 643777

Stupeň dokumentace: DOKUMENTACE K ÚZEMNÍMU ŘÍZENÍ A STAVEBNÍMU POVOLENÍ

Termín zpracování: říjen 2012

Investor: Městská část Praha 20,
Jívanská 647, Praha, Horní Počernice, 193 00

Generální projektant: terra florida, v.o.s.
Sídlo firmy: Grafická 831/20, 150 00, Praha 5 - Smíchov
IČO: 27880770
DIČ: CZ27880770

Odpovědný projektant
části dokumentace: terra florida, v.o.s.
Sídlo firmy: Grafická 831/20, 150 00, Praha 5 - Smíchov
IČO: 27880770
DIČ: CZ27880770

Zastoupený: Ing. Antonínem Wagnerem, Ing.Arch. Lucií Vogelovou
autorizace č. 03 857

2 ÚVOD

2.1 Zadání

Návrh řešení sadových úprav je řešen dle zadání OŽP Městské části Praha 20 jako dokumentace pro rozhodnutí o umístění stavby a stavební řízení ve spojeném projednávání.

2.2 Místo

Nolčův park se nalézá v jihovýchodním prostoru křížení ulic Náchodská a Ve Žlábku, v Praze 9 Horních Počernicích, na parcele s k.č. 275/1.

2.3 Použité podklady

Polohopisné a výškopisné zaměření současného stavu – Minks Geodetické práce, Nad Rokoskou 31, Praha 8 180 00

Digitalizovaná katastrální mapa (zdroj www. czk) - terra florida v.o.s. zahradní architekti, Grafická 20, Praha 5,

Podklady správců sítí - PRE distribuce a.s., Pražská plynárenská distribuce a.s., PVK a.s., Telefonica O2

3 STÁVAJÍCÍ STAV

3.1 Charakter hodnoceného území

Nolčův park byl původně součástí rozsáhlé zahrady u vily rodiny Nolčových. Menší část této zahrady slouží v současnosti mateřské školce a je široké veřejnosti nepřístupná. Větší část je volně přístupná se dvěma štěrkovými komunikacemi a několika vyšlapanými pěšími tahy v trávniku.

Z geomorfologického pohledu je pozemek rovinatý s celkovým převýšením 2,38 m s jednou výraznou terénní depresí a jedním navýšeným kopečkem. Okraje pozemku ze severu a západu jsou oproti ploše parku zvýšeny do mírného valu cca 0,5 – 1 m. V současnosti zde, žádné informační prvky nejsou s výjimkou pamětní desky na počest pana Nolče, který tento park věnoval městské části Horní Počernice.

4 POPIS OBJEKTU

4.1 Umístění

Informační panely budou situovány ve všech čtyřech nástupních plochách do parku a to v bezprostřední návaznosti na hlavní pěší trasy..

4.2 Popis navrhovaného řešení

Rozměr panelů bude 450 x 70 x 1800 mm. Konstrukce informačních panelů bude kombinovaná (pohledově přizpůsobená navrženým stožárům pro veřejné osvětlení), spodní část bude kovová a vrchní část bude dřevěná s kovovou deskou na které budou vyobrazeny texty a piktogramy vztahující se k historii a upravující pravidla pobytu v parku. Vrchní dřevěná část je navržena ze speciálního velmi odolného dřeva – Iroko, které velmi dobře snáší umístění v exteriéru. Povrchová úprava bude provedena naolejováním speciálním, Tungovým, dřevním, olejem. Texty a piktogramy budou vyobrazeny na kovové desce přišroubované ve vrchní části tak, aby byly snadno čitelné pro stojící osobu. Spodní část bude vyrobená z pozinkované oceli s povrchovou úpravou práškovou barvou AKZO 900 grey sanded a bude mít spodní přírubu, která bude pevně spojena s betonovým základem pod úrovní terénu.

5 POŽADAVKY NA VYBAVENÍ

Informační panely budou osvětlovány v rámci veřejného osvětlení. V případě špatné čitelnosti nebo potřeby aktualizace textu budou tabulky s textem vyměněny za nové.

6 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ TECHNICKOU INFRASTRUKTURU,

Napojení na stávající technickou infrastrukturu není požadováno.

7 VLIV NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY

S ohledem na zanedbatelné půdorysné rozměry a použité materiály nelze předpokládat ovlivnění režimu povrchových a podzemních vod.

8 ÚDAJE O ZPRACOVANÝCH TECHNICKÝCH VÝPOČTECH A JEJICH DŮSLEDČÍCH PRO NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ,

V rámci navrhovaného řešení nebyly žádné výpočty prováděny.

9 POŽADAVKY NA POSTUP STAVEBNÍCH A MONTÁŽNÍCH PRACÍ

Informační panely se skládají z nadzemní části, která bude v předstihu vyhotovena v ve stolařské a zámečnické dílně a z podzemní části – betonovým základem, který bude vyhotoven s min 14 denním předstihem před vlastní instalací nadzemní části. Nadzemní část bude do betonového základu kotvena šrouby se zápusťnou hlavou a vnitřním 6-hranem DIN 7991 10x100 10.9, skrze pouzdra s vnitřním závitem Hilti HIS-N M 10x110 zajištěné v betonovém základu chemickým kotvením.

10 POŽADAVKY NA PROVOZ ZAŘÍZENÍ

Pro zajištění zdárného provozu nejsou kladeny žádné speciální požadavky. Pravidelnou údržbou dřevěných prvků v intervalu cca 2 roky naolejováním speciálním, Tungovým, dřevním, olejem bude zajištěna vysoká estetická kvalita. Pokud proces oxidace znesnadní čitelnost textu a pokynů pro pobyt v parku, budou tabulky s textem nahrazeny novými.

11 DŮSLEDKY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A BEZPEČNOST PRÁCE

Stavba informačních panelů bude mít vliv na životní prostředí pouze po dobu výstavby a to zejména kvůli bezprostřední vzdálenosti v kořenovém prostoru stromů. Tento vliv bude pouze dočasný do dokončení stavby. Po dobu výstavby bude nutné postupovat v souladu s předpisy: ČSN DIN 18 920 Ochrana stromů, rostlinných porostů a vegetačních ploch při stavebních činnostech

Projekt je zpracován v souladu s ustanoveními Zákoníku práce o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, ustanoveními všech vyhlášek o bezpečnosti práce a technických zařízeních při stavební činnosti, nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavebních zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Pro montáž musí být zpracována technologie postupu montáže, kterou zpracuje prováděcí organizace, s přihlédnutím k podnikovým předpisům k ochraně zdraví a bezpečnosti práce. Tato technologie musí obsahovat a respektovat všechny platné bezpečnostní předpisy pro příslušný druh práce a činnosti, technické normy a předpisy související,

včetně hygienických předpisů. Pracovníci musí být s předpisy k zajištění bezpečnosti práce seznámeni prokazatelně alespoň v rozsahu potřebném pro provádění práce. Zemní výkopové práce bude nutné provádět se zvýšenou opatrností vzhledem k existujícím podzemním inženýrským sítím, které se vyskytují v dotčené lokalitě. Veškeré výkopy musejí být prováděny ručně bez použití mechanizace.