

**Název akce:** **Obnova zahrady Kinských v Praze 5  
Dětské hřiště II a obnova jeho okolí**

Řešené území: parcela č.3138, část parcely č.3134

Objednatel: Hlavní město Praha  
Mariánské nám.2  
Praha 1

Zhotovitel: Ing.arch. Magdalena Dandová  
projekční kancelář stavební a zahradní architektury  
Petra Bezruče 25/925, 182 00 Praha 8  
IČO: 15 28 41 58 DIČ: CZ506108221  
tel.: 284 689 976, 284 687 507

Autorský návrh: Ing.arch. Magdalena Dandová  
Ing.arch. Jaromír Kosnar

Vedoucí projektant: Ing.arch. Magdalena Dandová  
autorizovaný architekt ČKA 00588

Koordinace: Ing. Richard Fischer

**Část dokumentace:** **A - SO. 08– 7 Venkovní schodiště**

Zpracovatel části PD: Ing. Richard Fischer

Stupeň dokumentace: dokumentace pro provedení stavby

Datum zpracování: březen 2008

Obnova zahrady Kinských, Praha 5 – Smíchov  
Dětské hřiště II a obnova jeho okolí

A - S.O.08 – 7 VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

### Současný stav

Současné dvouúrovňové dětské hřiště je propojeno jedním betonovým jednoramenným schodištěm, které je určeno k demolici. Demolice tohoto schodiště je zahrnuta v části SO.30/C-7 Demolice a demontáže.

### Navrhovaný stav

Nová koncepce řešení dětského hřiště zachovává dvě úrovně, které budou odděleny novou modelací terénního valu ve tvaru přírodního „amfiteátru“. K překonání výškového rozdílu 2,6m je navrženo nové schodiště, přibližně na původním místě stávajícího schodiště betonového. Nové schodiště je pravidelné, přímé, skládá se ze tří ramen, která sledují tvarování přírodního valu. Val je ve spádu 1 : 2 a podélně je rozdělen dvěma „lavičkami“ šířky 0,75m. Každé rameno se skládá ze šesti stupňů 145/290mm, nástupní rameno má zapuštěný (jalový) stupeň. Šířka schodiště je 2,4m. Podélné hrany schodiště jsou tvořeny šikmými obrubníky ve spádu 1 : 2, v místě podest jsou zapuštěné. Stupně jsou tvořeny také z obrubníků a výplň z drobných žulových odseků. Schodiště nemá zábradlí.

Na horní úrovni dětského hřiště bude vytvořeno druhé schodiště, které propojí tuto úroveň se severovýchodním vstupem v blízkosti nové dřevěné lávky. Schodiště je segmentového tvaru a sleduje přirozený spád terénu rampovými stupni. V horní části, kde navazuje na parkovou cestu, je ukončeno deseti stupni 160/300mm, které jsou částečně v násypu. Modelace terénu pod stupni je řešeno v části S.O.32-7 Terénní úpravy. Rampové stupně výšky 120mm a délky 960mm jsou tvořeny obrubníky s horní hranou vždy ve výšce podesty ve stejném spádu (14%, nástupní 12%). Výplň podest je vydlážděna z drobných žulových odseků. Shodným způsobem jsou vytvořeny i závěrečné stupně. Kolem těchto stupňů je osazeno ocelové jednostranné zábradlí, které je ukončeno u vstupní branky.

### Poznámka

Sejmutí ornice, úprava stávajícího terénu, ohumusování a osetí travou řeší příslušné stavební objekty.

### Materiály obou schodišť

Stupně a podélné obruby – štípaný žulový obrubník žlutého odstínu cca 100/250/500mm

Výplň stupňů a podest – drobné žulové odseky žlutého odstínu.

Zpracoval: Ing.Fischer