		Ing. Kristýna Greinerová, Sámova 28, 101 00 PRAHA 10 tel.: 00420 721 503 652, email.: greinerova.kristyna@gmail.com, IČ: 72285931	
Kontroloval: Ing. Hana Brehmová			
Vypracoval: Ing. Kristýna Greinerová			
Objednatel: Město Ostrov Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov			
Akce:	Dětské hřiště, Severní ulice, Ostrov - 2. etapa	Datum	duben 2019
		Stupeň PD	DZS
Příloha:	SO 01 DOPADOVÉ PLOCHY A VYBAVENOST DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ	Měřítko	
		Č. přílohy	D.1

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby:

**DĚTSKÉ HŘIŠTĚ
SEVERNÍ ULICE, OSTROV**

b) místo stavby:

k.ú. Ostrov nad Ohří (715883), parc.č. 885/1

c) předmět dokumentace:

instalace herních prvků a zřízení dopadových ploch

A.1.2 Údaje o žadateli

MĚSTO OSTROV

Jáchymovská 1

363 01 Ostrov

IČ: 00254843

DIČ: CZ 00254843

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. KRISTÝNA GREINEROVÁ

Sámova 28, 101 00 Praha

IČ: 72285931

tel.: +420 721 503 652

email: greinerova.kristyna@gmail.com

Spolupráce a autorizace:

Ing. HANA BREHMOVÁ

Tyršova 269, 438 01 Žatec

tel.: 739 675 980

číslo autorizace ČKA 03 899

obor krajinářská architektura – A.3

2 Charakteristika stavby

2.1 Základní údaje

Řešené území je situováno v severní části města Ostrov, mezi ulicemi Jáchymovská a Severní. Jedná se o travnatou plochu navazující na zástavbu bytových domů a vymezenou pochozími komunikacemi. Celková výměra řešeného území je cca 1500 m².

2.2 Popis objektu – stávající stav

Jedná se o travnatou plochu, na které se nachází dva listnaté stromy.

Z mobiliáře je při cestě umístěna jedna lavička s opěrkou, plakátovací plocha a sběrný koš na použité oleje. V první etapě realizace dětského hřiště zde byly instalovány dva herní prvky – multifunkční sestava a surfovací prkno a dopadová plocha z kačírku.

3 Navrhované dopadové plochy

Dopadové plochy hřiště jsou navrhovány z kačírku – prané oblé oblázky frakce 2 – 8mm světlé barvy. Plocha bude mít nepravidelný mnohoúhelníkový tvar. Mocnost kačírku bude 30 cm. Obruba nebude v této etapě instalována.

4 Navrhované herní prvky

V řešené druhé etapě jsou navrhovány tři herní prvky pro děti věkové kategorie 3 – 12 let.

Jedná o prvky bytelné ocelové konstrukce odolné vůči povětrnostním vlivům a vandalismu.

Detailní popis herních prvků je v části D.1.2 Herní prvky – popis.

ŠLAPACÍ KOLOTOČ

Věková kategorie: 3 - 7 let

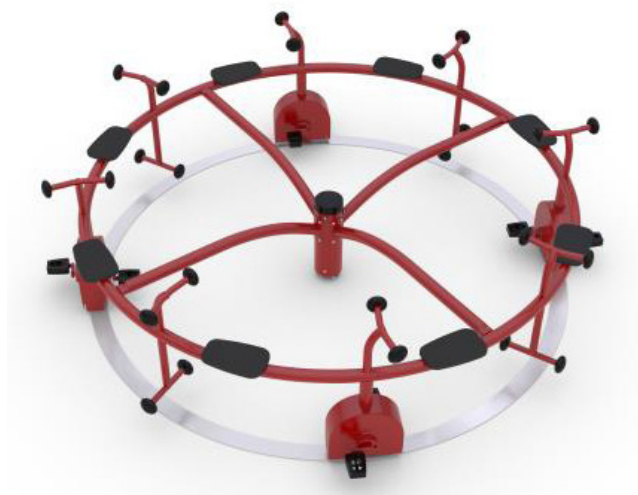
Rozměry prvku (d x š x v): 2400 x 2400 x 700 mm

Rozměry bezpečnostní plochy (š x d): 6400 x 6400 mm

Maximální výška pádu: 1 m

Barevné provedení: červená

Materiál: ocel, polyethylen, recyklované termoplasty, kolotoč má kovovou konstrukci s antikorozní úpravou, žárově práškově lakovaný. Má 8 sedátek, 4 z toho mají šlapky, kolotoč se pohybuje tím, že děti šlapají. Kolotoč se pohybuje po kovové lyžině.



LANOVKA

Věková kategorie: 5 - 12 let

Rozměry prvku (d x š x v): 24650 x 2500 x 3970 mm

Rozměry bezpečnostní plochy (š x d): 21000 x 4000 mm

Maximální výška pádu: 1,8 m

Barevné provedení: žlutá

Materiál: sloupky jsou kovové, z práškově, žárově lakované oceli, kotvení je ocelové pozinkované, sedák polyethylen, recyklované termoplasty, nástupní plošina Ekogrip, nosné lano ocel, vysokopevnostní. Spojovací materiál – nerez.



POHYBLIVÉ LANO NA KONSTRUKCI

Věková kategorie: 5 - 12 let

Rozměry prvku (d x š x v): 8090 x 2840 x 3620 mm

Rozměry bezpečnostní plochy (š x d): 3000 x 11300 mm

Maximální výška pádu: 1,5 m

Barevné provedení: žlutá

Materiál: stojny - ocel, práškově, žárově lakovaná, doplňkové konstrukce - polyethylen, recyklované termoplasty, nosné řetězy – ocel.

