

STAVBA:			
REVITALIZACE		DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ	
SOKOLOVSKÁ ULICE,		Pardubice – Dukla	
OKRES:	P A R D U B I C E	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	P A R D U B I C E
POZEMEK ČÍSLO:	2167/2	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	P A R D U B I C E
HLAVNÍ PROJEKTANT:		INVESTOR:	STUPEŇ DOKUMENTACE:
PITTER DESIGN, s.r.o. IČO: 25275291 ING. ARCH. LEOŠ PITTER AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT SCHULHOFFOVA 1632 PARDUBICE 530 03 GSM 721 903 306 E-MAIL leos.pitter@seznam.cz		STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE Pernštýnské náměstí 1 Pardubice - Staré město 530 02 PARDUBICE	DPS DATUM 05 / 2015 FORMÁT: MĚŘITKO:
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		ČÍSLO PARÉ:	
ING. ARCH. LEOŠ PITTER			
STUPEŇ DOKUMENTACE:			
DPS		ČÍSLO PŘÍLOHY:	
ČÁST:			
STAVEBNĚ ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ		A	
NÁZEV PŘÍLOHY:			
PRŮVODNÍ ZPRÁVA			

OBSAH :

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1	ÚDAJE O STAVBĚ	2
a)	NÁZEV STAVBY	2
b)	MÍSTO STAVBY	2
c)	PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	2
d)	STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	2
1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ	2
1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	2
2	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	2
3	ÚDAJE O ÚZEMÍ	3
a)	ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ	3
b)	SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY	3
4	ÚDAJE O STAVBĚ	3
a	ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY	3
b)	TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA	3
5	STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	4

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) NÁZEV STAVBY REVITALIZACE DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ
PARDUBICE - DUKLA
- b) MÍSTO STAVBY PARDUBICE pozemek parcelní číslo 2167/2
katastrální území PARDUBICE
SOKOLOVSKÁ ULICE
- c) PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DOKUMENTACE ŘEŠÍ REVITALIZACI
VENKOVNÍHO DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ
- d) STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO
PROVÁDĚNÍ STAVBY

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ Statutární město Pardubice
Pernštýnské náměstí 1
Pardubice - Staré město
530 02 P A R D U B I C E

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
PITTER DESIGN, s.r.o.
IČO : 25275291
SCHULHOFFOVA 1632
530 03 P A R D U B I C E

2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Prohlídka zájmového území.

Zákresy stávajících inženýrských sítí v daném území.

Katastrální situace

Požadavky dotčených orgánů a organizací.

Investorem předané a odsouhlasené technické požadavky na stavbu.

Výškové a polohopisné zaměření pozemku.

3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

a) ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

Stávající dětské hřiště je situováno v západní části městské části Pardubice – Dukla, u přilehlého lesoparku a softbalového hřiště.

Na stávajícím hřišti je umístěn dětský kolotoč, dvě pružinová houpadla, dvě parkové lavičky a jeden odpadkový koš.

Pozemek dětského hřiště je travnatý, v části kolotoče a houpadel je vyšlapán na zeminu. Za lavičkami se nacházejí vzrostlé stromy s průměrem kmenů cca 60cm.

V části jižní a v západní části je hřiště ohraničeno montovaným plotovým systémem, který odděluje plochu softbalového hřiště.

Pozemek parcelní číslo 2167/2 je rovinatý. Poblíž dětského hřiště, v ulici Josefa Ressla, se nachází základní škola a na východní straně pozemku v ulici Sokolovská, se nacházejí bytové domy.

b) SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY

Jedná se o pozemek parcelní číslo 2167/2, katastrálního území Pardubice. Pozemek má způsob využití jako sportoviště a rekreační plochy a je veden jako ostatní plocha.

Vlastnické právo k pozemku má Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1, Pardubice – Staré město. Výměra pozemku je 27 173m².

4 ÚDAJE O STAVBĚ

a) ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

Jedná se o revitalizaci dětského venkovního hřiště. Dětské hřiště bude celoplošně pokryté umělým povrchem s extrémně dlouhou životností a s minimálními nároky na jeho údržbu. Na tuto multifunkční plochu budou začleněny dětské herní prvky, které budou umístěny jednak v ploše, za pomoci 3D tvarů, které budou pokryté totožným umělým povrchem. V severní části dětského hřiště bude umístěn soliterní věžový prvek s lanovým výstupem, lezeckou stěnou s chytty, lanovou pavučinou, skluzavkou a skrýší. V jižní části dětského hřiště budou umístěny čtyři venkovní posilovací stroje pro dospělé.

Celé hřiště bude od okolí odděleno nízkým plůtkem.

b) TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Jedná se o stavbu trvalou.

Po demontáži a likvidaci stávajících herních prvků, laviček a koše, bude provedeno sejmutí vrchní vrstvy, která bude deponována na skládku. Následně bude provedeno přerovnání pláňe do požadované rovinatosti, včetně jejího zhutnění na požadovanou únosnost (min. 25MPa)

Do prostoru dětského hřiště bude položena štěrková podkladní vrstva frakce 0 – 32mm, o tloušťce 200mm, která bude ohraničena parkovým obrubníkem z vibrolisovaného betonu (rozměru 200mm x 50mm x 1000mm). Tato vrstva bude přerovnána a následně zhutněna. Dále budou provedeny betonové základové konstrukce pro hrací a posilovací prvky hřiště.

Jako další vrstva bude položena vrstva ze štěrkodrtě frakce 0 – 4mm, o tloušťce 30mm. Na takto připravený podkladní povrch bude položen litý bezpečnostní povrch tloušťky 35mm, s vrchní probarvenou vrstvou.

Po vytvrdnutí a zaschnutí vrchního povrchu bude provedena závěrečná montáž herních prvků, posilovacích strojů, laviček, odpadkových košů, informačních tabulí a oplocení dětského hřiště s přístupovými brankami.

Na závěr budou provedeny okolní terénní úpravy staveniště s jeho následnou parkovou úpravou.