

TECHNICKÁ ZPRÁVA

OPRAVA VÍCEÚČELOVÉHO HŘIŠTĚ , vnitroblok Kpt. Nálepky - Lexova

OBSAH :

| | | |
|---|------------------------------|---|
| | OBSAH..... | 1 |
| 1 | IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE..... | 2 |
| 2 | TECHNICKÉ ŘEŠENÍ HŘIŠTĚ..... | 3 |
| 3 | DEMONTÁŽNÍ PRÁCE..... | 3 |
| 4 | ZAČIŠŤOVACÍ PRÁCE..... | 3 |
| 5 | NÁTĚRY..... | 4 |
| 6 | NOVÉ OPLOCENÍ HŘIŠTĚ..... | 4 |

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) NÁZEV STAVBY OPRAVA VÍCEÚČELOVÉHO HŘIŠTĚ
vnitroblok Kpt. Nálepky - Lexova
- b) MÍSTO STAVBY PARDUBICE pozemek parcelní číslo 2277/1
katastrální území PARDUBICE
Pardubice - Dukla
- c) PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DOKUMENTACE ŘEŠÍ OPRAVU
VÍCEÚČELOVÉHO HŘIŠTĚ
- d) STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO
PROVEDENÍ STAVBY

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ Statutární město Pardubice
městský obvod Pardubice V
Č e š k o v a 22
530 02 P A R D U B I C E

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
P I T T E R D E S I G N, s.r.o.
IČO : 25275291
S C H U L H O F F O V A 1632
530 03 P A R D U B I C E

2. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ HŘIŠTĚ

VENKOVNÍ VÍCEÚČELOVÉ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ je obdélníkového tvaru s celoplošným umělým povrchem s extrémně dlouhou životností a s minimálními nároky na údržbu.

| | | |
|----------------------------|---|---|
| Půdorysná plocha hřiště je | : | 15,00m x 32,00m |
| Zastavěná plocha hřiště je | : | 492,15m ² |
| Povrch hřiště je | : | z umělého venkovního trávniku s křemičitým vsypem |

Hřiště je po celém obvodu oploceno. Výška oplocení je na delších, podélných stranách 3000mm a na kratších, příčných stranách 4000mm. Přístup do prostoru hřiště je umožněn přes dvě vstupní branky, které jsou umístěny na delších, podélných stranách.

3. DEMONTÁŽNÍ PRÁCE

Na víceúčelovém sportovním hřišti budou provedeny tyto demontážní práce:

1. bude odstraněno stávající oplocení hřiště – síť a drátěné pletivo
2. bude odstraněn dřevěný mantinel (výšky 1000mm)
3. budou odstraněny navařené kotvící plechy dřevěného mantinelu. Tyto plechy jsou navařeny k ocelovým sloupkům. Kotvící plechy mají šířku 200mm, výšku 1000mm a tloušťku 4mm.
4. v zadní – brankové části a na části podélných stran hřiště bude odstraněna spodní vodící trubka. Tato trubka má průměr 32/2,6mm.
5. budou demontovány podpůrné ocelové sloupky, které jsou na zadní brankové straně. Sloupky mají rozměr 40 x 40mm a výšku 1000mm.
6. bude odstraněna, v jižní části hřiště, jedna poškozená basketbalová deska.
7. budou odstraněny zadní ocelové konstrukce sportovních branek.

4. ZAČIŠŤOVACÍ PRÁCE

Po odříznutí kotvících plechů a odstranění zadní ocelové konstrukce sportovních branek bude provedeno začistění stávajících ocelových sloupků.

Dále bude provedeno očištění částí starých nátěrů a vyskytující se rzi na ocelové konstrukci hřiště.

5. N Á T Ě R Y

Na očištěnou ocelovou konstrukci (sloupky) budou provedeny nové nátěry.

6. NOVÉ OPLOCENÍ HŘIŠTĚ

Přes ocelové sloupky budou pevně vypnuta ocelová lanka. Rozteč lanek bude 500mm. První řada lanek (u země) bude provedena lankem z ocelového drátu, tloušťky 4mm. Následně budou nataženy tři řady lanek, za použití lanka z ocelového drátu s nánosem PVC. Síla lanka 4/5mm. Zbývající řady lanek budou provedeny lankem z ocelového drátu, tloušťky 4mm.

Na takto připravenou konstrukci, kolem celého obvodu hřiště, bude napnuta bezuzlová ochranná sportovní síť, PP, 5mm, s velikostí oka 100mm.

Variantně může být použita ochranná antivandalská síť určená pro víceúčelové hřiště s vložkou z pramene drátu z ušlechtilé oceli. Tato záchytná síť má velikost oka 105mm.

V části vstupu na hřiště bude použita bezuzlová ochranná síť, PP, 4mm s velikostí oka 45mm.

Na nové brankové konstrukci s obloukem bude použita bezuzlová ochranná síť, PP, 4mm s velikostí oka 45mm.

Po obvodu víceúčelového hřiště, z jeho vnitřní strany, bude před ochrannou sportovní sítí zavěšena stínící clona výšky 2000mm, 200g/m².

V jižní části hřiště bude na stávající ocelovou konstrukci namontována nová sklolaminátová basketbalová deska, rozměru 1800 x 1050mm, s povrchem odolným proti počasí a poškrábání. Na tuto desku bude následně upevněn basketbalový koš.