

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Název akce	Multifunkční hřiště“
Místo stavby	Místo realizace: Rokycany, Jeřabinová 96/III Katastrální území: Rokycany 740691 Pozemek: parc. č. 599/1
Předmět dokumentace	Požárně bezpečnostní řešení
Stavebník	Střední škola Rokycany Jeřabinová 96/III 337 01 Rokycany IČO: 18242171
Generální projektant	Lukáš Zugar K Pecím 6 323 00 Plzeň
Zpracoval	M. Mudrová Doležalová, Dipl.tech., Veleslavínova 9, Plzeň, 777837788, marie.dol@seznam.cz
Odpovědný projektant PBŘ	Ing. Kateřina Kolářová, Veleslavínova 9, Plzeň
Č. zakázky	-----



Obsah

a) seznam použitých podkladů pro zpracování:	2
b) stručný popis stavby	2
c) stanovení požárního rizika	2

a) seznam použitých podkladů pro zpracování:

- Výkresová dokumentace
- Provodní a souhrnná zpráva
- ČSN 73 0802 a platné normy související

b) stručný popis stavby

Jedná se o realizaci multifunkčního hřiště v areálu Střední školy v Rokycanech, Jeřabinová 96.

Stavba hřiště je umístěna severozápadním rohem v blízkosti hranice pozemku 347/9. Objekt hřiště je jihozápadní straně ve vzdálenosti 1,1m od stávající budovy parc.č. 4333. Na severní straně je objekt umístěn cca 4,45m od budovy p.č. 599/1.

Hřiště má navržené základové pasy, a vyzděné stěny ze dvou stran ze ztraceného bednění vyplněné konstrukčním betonem, které dorovnávají výškové rozdíly mezi stranami hřiště.

Vstup na hrací plochu je orientován na severní stranu, ze strany jižní je možné hřiště opustit průchozí brankou k prostoru kde je uvažován mobilní kontejner sloužící jako sklad pro potřeby vybavení hřiště.

Plocha staveniště je dána vlastní zastavěnou plochou objektu a plochou okolních zpevněných ploch využitelných pro zařízení staveniště.

Stavba je obdélníkového tvaru. Obvodové stěny ze dvou stran hřiště jsou navrženy tloušťky 400mm z prvků ztraceného bednění vyplněné armaturou a konstrukčním betonem a připravenými pouzdry na osazení sloupů plotu. Na zbývajících dvou stranách jsou vybetonovány základové pasy s připravenými pouzdry na osazení sloupů plotu.

Obvod hřiště je pak tvořen dřevěnými mantinely a plotem z plotových dílců o celkové výšce od plochy hřiště 6m. Barevnost plochy hřiště je modrá okolní plocha zelená. Barva plotových dílců je antracit.

c) stanovení požárního rizika

Z hlediska požární bezpečnosti staveb se nejedná o budovu, objekt není zastřešen.

Dle kategorizace staveb z 11.3.2022 se jedná o **kategorii 0** – zpevněná plocha , oplocení – u těchto staveb se nevykonává statní požární dozor a ani není požadavek na zpracování PBŘ.

STANOVENÍ KATEGORIE STAVBY

Z HLEDISKA POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY OBYVATELSTVA

Název stavby: Multifunkční hřiště

Místo stavby: Rokycany

KATEGORIE STAVBY:

Stavba kategorie 0

TŘÍDA VYUŽITÍ:

nestanovuje se

K 0

Jedná se o stavbu kategorie 0 podle § 39 zákona o požární ochraně: ANO

Základní údaje o stavběZastavěná plocha stavby: 360,00 m²

Počet nadzemních podlaží (NP): 0

Výška stavby: 0,00 m

Počet podzemních podlaží (PP): 0

Světlná výška podlaží: 0,00 m

<= vyplňuje se pouze u jednopodlažních obj.

Navrhovaný počet osob: 20? osob

Počet ubytovaných osob: 0 osob

Počet osob vyžadujících asistenci: 0 osob

Stanovení třídy využití

Prostory určené ke spánku: NE

Prostory určené pro veřejnost: NE

Prostory pro osoby vyžadující asistenci při evakuaci: NE

Další informace potřebné pro stanovení kategorie stavby

Budova, která je kulturní památkou: NE

Stavba určena výhradně k bydlení: NE

Pobytové místnosti v podzemním podlaží: NE

Stavba splňující požadavky § 7 odst. 2 písm. a): NE

Stavba zdroje požární vody, nejedná-li se o budovu: NE

Přístupová komunikace nebo nástupní plocha: NE

Hořlavé kapaliny ve stavbě: NE

Množství: 0,00 m³

Hořlavé nebo hoření podporující plyny: NE

Objem: 0,00 litrů

Zásobník hořlavých, hoření podporujících plynů: NE

Objem: m³

Stavba, ve které se skladují pyrotechnické výrobky: NE

Stavba, ve které se vyskytují látky s akutní toxicitou: NE

Množství: kg

Stavba, ve které se nachází stálý úkryt: NE

Silniční nebo železniční tunel: NE

Délka: m

Velkoobjemové skladovací nádrže pro HK: NE

Množství: m³

Tunel metra nebo stanice metra: NE

Sklad střeliva: NE

Množství: ks

Stavba určená k nakládání s výbušninami: NE

Dle zákona o požární ochraně 133/1985 Sb., ve znění zákona 415/2021 Sb. je provedena kategorizace objektu – **KATEGORIE 0**

PBŘ SE NEPRACOVÁVÁ, STAVBA NEPODLÉHÁ VÝKONU STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU.

V Plzni dne 11/2024

M. Mudrová Doležalová, Dipl.tech.