

Víceúčelového sportovní hřiště v Jedovnicích

Stavebník : Městys Jedovnice, Havlíčkovo náměstí 71,
679 06 Jedovnice

Stupeň : Dokumentace pro povolení stavby

A. Průvodní zpráva

a) identifikace stavby

Název: Víceúčelové sportovní hřiště v Jedovnicích

Místo: Katastrální území Jedovnice

Druh stavby: Novostavba

Parcely číslo : parc. 980

Identifikační údaje investora

Název: Městys Jedovnice

Sídlo: Havlíčkovo náměstí 71, 679 06 Jedovnice

IČO:: 00280283

DIČ::

Identifikační údaje zhotovitele projektu

Radek Sláma

Hlavní 195,

679 38 Cetkovice

Autorizované osoby

Radek Sláma, č.autorizace 1004549obor pozemní stavitelství

Záměr je navržen, bude realizován na pozemku navazujícím na stávající sportoviště –fotbalové hřiště–druh pozemku ostatní plocha. Způsob využití –sportoviště a rekreační plocha.

b) údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území, o stavebním pozemku a o majetkoprávních vztazích

Požadavek na zábor zemědělského půdního fondu

Bez požadavku

Účel užívání stavby

Sportoviště –víceúčelové.

Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba trvalá.

c) údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

Prostor nověnavrženéhovíceúčelové hřiště v rámci projektové přípravy výškopisně a polohopisně zaměřen. Napojení na dopravní infrastrukturu se nemění, sportoviště je přímo napojeno na místní komunikaci. Nebude měněno.

d) informace o splnění požadavků dotčených orgánů

Neřešeno – případné požadavky, budou-li vzneseny, budou před realizací stavby zapracovány do projektové dokumentace.

e) informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu

Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č. 269/2009 Sb. o technických požadavcích na výstavbu .

f) údaje o splnění podmínek regulačního plánu, územního rozhodnutí, popřípadě územně plánovací informace u staveb podle § 104 odst. 1 stavebního zákona

Neřešeno, nejsou známy žádné dřívější požadavky, nebo opatření.

g) věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území

S ohledem na jednoduchost záměru neřešeno

h) předpokládaná lhůta výstavby včetně popisu postupu výstavby**Předpokládané zahájení a ukončení stavby**

Zahájení : předběžný předpoklad podzim 2019

Ukončení : předpokládá se do tří let.

i) statistické údaje o orientační hodnotě stavby

Předpokládané náklady stavby 3.mil. Kč.

B. Souhrnná technická zpráva

1. Urbanistické, architektonické a stavebně technické řešení

a) zhodnocení staveniště, u změny dokončené stavby též vyhodnocení současného stavu konstrukcí

Jedná se o novostavbu víceúčelového hřiště v lokalitě určené a využívané pro sportovní a rekreační využitívyužití . Hrací prostor bude lemovaný oplocením s nylonovou sítí zavěšenou na ocelových sloupcích.

b) urbanistické a architektonické řešení stavby, popřípadě pozemků s ní souvisejících,

Jednoduchá stavba obdélníkového půdorysu o rozměrech 42,3x 20m.

c) technické řešení s popisem pozemních staveb a inženýrských staveb a řešení vnějších ploch

Navrhovaná stavba je jednoduchého obdélníkového půdorysu. Po obvodě je uzavřena oplocením s nylonovou sítí zavěšenou na ocelových sloupcích. Spodní část tvořena dřevěnými mantinely. Výška oplocení včetně mantinelů 4m. Po obvodě budou osazeny dvě dvoukřídlé a dvě jednokřídlé brány. Finální povrch navržen z umělého trávníku pro víceúčelové využití.

d) napojení stavby na dopravní a technickou infrastrukturu,

Stávající sportoviště i nově navržené víceúčelové hřiště byly v rámci projektové přípravy zaměřeny výškově i polohopisně. Napojení na dopravní infrastrukturu se nemění, sportoviště je přímo napojeno na místní komunikaci. Nebude měněno.

Před vlastní realizací budou vytýčeny stávající přípojky pro přilehlý objekt kabin. V případě narušení ochranného pásma, budou tato vedení přeložena.

e) řešení technické a dopravní infrastruktury včetně řešení dopravy v klidu

Doprava v klidu:

Parkování pro návštěvníky zůstává stávající na přilehlé zpevněné ploše, místní komunikaci.

Elektroinstalace – veřejné osvětlení :

Osvětlení bude navázáno na stávající osvětlení fotbalového hřiště a podrobně řešeno ve výkresové části. E1.

f) vliv stavby na životní prostředí a řešení jeho ochrany,

Realizací stavby a užíváním stavby nedojde k negativnímu ovlivnění

Likvidace odpadů.**Odpady z výstavby.****Odpady při stavbě:**

17 05	Zemina , kamení a vytěžená hlušina (výkopové práce)
17 02	Dřevo, sklo a plasty (stavební činnost)
17 01	Beton, cihly, tašky (stavební činnost)

- g) řešení bezbariérového užívání navazujících veřejně přístupných ploch a komunikací**
 Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č.398/2009 (O obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace). Přístup na plochu je bezbariérový.
- p) průzkumy a měření, jejich vyhodnocení a začlenění jejich výsledků do projektové dokumentace**
 Vzhledem ke skutečnosti, že stavba je rekonstrukcí stávajícího hřiště, které je léta využíváno lze konstatovat, že staveniště je pro navrženou stavbu způsobilé. V případě zjištění nových skutečností při výstavbě bude řešeno, popřípadě přehodnoceno.
- q) údaje o podkladech pro vytýčení stavby, geodetický referenční polohový a výškový systém**
 Vytýčení bude provedeno v souladu se situací dle výkresové části projektové dokumentace.
- r) členění stavby na jednotlivé stavební a inženýrské objekty a technologické provozní soubory,**
 Jeden objekt = stavba dále nečleněna.
- s) vliv stavby na okolní pozemky a stavby, ochrana okolí stavby před negativními účinky provádění stavby a po jejím dokončení, resp. jejich minimalizace**
 Bez negativního vlivu podstatně měnícího poměry v místě stavby. Stavba bude prováděna běžnými stavebními mechanismy a technologiemi. V okolí stavby se nenachází bytová výstavba
- t) způsob zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti pracovníků**
 Na stavbě budou dodržovány bezpečnostní předpisy BoZP.

2. Mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek:

- zřícení stavby nebo její části,
- větší stupeň nepřípustného přetvoření,
- poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce,
- poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině.

3. Požární bezpečnost

Neřešeno - nedojde k negativnímu ovlivnění požární bezpečnosti.

4. Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí

Neřešeno - nedojde k negativnímu ovlivnění ochrany zdraví ani životního prostředí.

Likvidace stavebních odpadů je řešena v odst. f viz. výše.

5. Bezpečnost při užívání

Pro tento druh jednoduché stavby neřešeno. Pro užívání stavby bude vypracován řád s pravidly využití objektu.

6. Ochrana proti hluku

Bez negativního vlivu podstatně měnícího poměry v místě stavby. Rekonstrukce bude provedena běžnými stavebními mechanismy a technologiemi. V nejbližším okolí se nenachází bytová výstavba

7. Úspora energie a ochrana tepla

Pro tento druh stavby neřešeno.

8. Řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č.398/2009 (O obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace). Přístup na plochu je bezbariérový.

9. Ochrana stavby před škodlivými vlivy vnějšího prostředí

Neřešeno pro tento druh stavby.

10. Ochrana obyvatelstva

Neřešeno pro tento druh stavby

11. Inženýrské stavby (objekty)

Odvodnění hřiště je tvořeno sběrnou kanalizací s odvodňovacími péry osově vzdálenými 5m se spádem min 1%. Odvodnění bude vyústěno do přilehlé dešťové kanalizace viz. situace.

12. Výrobní a nevýrobní technologická zařízení staveb (pokud se ve stavbě vyskytují)

Neřešeno, nevyskytují se.

.....
V Cetkovicích dne 19.2.2019