|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | zjednodušený technický popis |
| Stavba: | OPLOCENÍ NA PARCELe ČÍSLO 2212, 2213/2 v K. Ú. Č. 637556, Havířov město |
|  | PARCELA ČÍSLO 2212, 2213/2 |
|  | K. Ú. Č. 637556, Havířov město |
| Stupeň: | DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ SOUHLAS |
| Investor: | správa sportovních a rekreačních zařízení havířov |
|  | těšínská 1296/2a, podlesí, 73601 havířov |
| Odpovědný projektant: | ING. pavel krupička |
| Autor projektu: | ING. pavel krupička |
| Kreslil: | MATYÁŠ GRYZ |
| Datum vydání: | 14 / 11 / 2023 |

**obsah DOKUMENTACE:**

Rozsah a obsah projektové dokumentace pro vydání územního souhlasu.

**A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

**A. 1 Identifikační údaje**

A. 1.1 Údaj e o stavbě

* 1. název stavby,
  2. místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),
  3. předmět dokumentace.

A. 1.2 Údaje o žadateli

* 1. jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo
  2. jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo
  3. obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnická osoba).

A. 1.3 Údaj e o zpracovateli dokumentace

* 1. jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnická osoba),
  2. jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,
  3. jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

**A. 2 Seznam vstupních podkladů**

**A. 3 Údaje o parcelách**

**A. 4 Právní vztahy**

**B. tECHNICKÝ POPIS**

**výkresová dokumentacE: Stavba a situace**

D 101 SITUACE M 1:600

D 102 PŮDORYS PLOTU M 1:300

D 103 SCHÉMA POLÍ „3D“ PLOTU M 1:25

D 104 SCHÉMA BRÁNY 2M M 1:25

D 105 SCHÉMA BRÁNY 3,7M M 1:25

**c. FOTODOKUMENTACE**

Fotografie možného řešení.

A. průvodní zpráva

**A. 1 Identifikační údaje**

A. 1.1 Údaj e o stavbě

Dle požadavku investora byla zpracována projektová dokumentace ve stupni ÚZEMNÍ SOUHLAS pro provedení stavby: **„OPLOCENÍ NA PARCELE ČÍSLO 2212, 2213/2 V K. Ú. Č. 637556, HAVÍŘOV MĚSTO**“, jako stavby na parcele č. 2212, 2213/2 v k. ú. Havířov - město [637556].

Název: **OPLOCENÍ NA PARCELE ČÍSLO 2212, 2213/2 V K. Ú. Č. 637556, HAVÍŘOV MĚSTO** Místo stavby: na parcele č. 2212, 2213/2 v k. ú. Havířov - město [637556]

A. 1.2 Údaje o žadateli Správa sportovních a rekreačních zařízení Havířov

Těšínská 1296/2a,

Podlesí, 73601 Havířov

A. 1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

Dlouhá třída 1226/44, 736 01 Havířov-Město

IČ: 04563077

DIČ: CZ04563077

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Havířov

Číslo účtu: 4148015389/0800

Odpovědný projektant: Ing. Pavel Krupička, r. č. 860326/5649

Selská 1250/2“3D“, 736 01 Havířov-Bludovice

Číslo autorizace: 1103708

**A. 2. Seznam vstupních podkladů**

Bylo provedeno geodetické zaměření stávajícího stavu pozemku a okolních staveb s digitálním vynesením stávajícího stavu.

Dále byla provedena odborná prohlídka stavebního pozemku generálním projektantem stavby, byla provedena schůzka za přítomnosti GP a investora stavby s cílem vyjasnění všech postupů a záměrů projektu.

Dalším podkladem pro zpracování dokumentace byla zajištěná fotodokumentace ze stávajícího pozemku.

Ze zjištěných okolností vyplývá, že nic nebrání provést stavbu tak, jak je navržena v projektové dokumentaci.

Pro vytýčení stavby je zpracována Situace na základě kopie katastrální mapy.

katastrální území: Havířov - město [637556]

polohový systém: S-JTSK

výškový systém: BpV

Pro zpracování dokumentace pro stavební povolení řízení byly podkladem:

- zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v jeho plném znění včetně změn a prováděcích vyhlášek:

- vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb v platném znění /ve znění pozdějších předpisů/,

- vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území v platném znění /ve znění pozdějších předpisů/,

- vyhláška č. 268/2011 Sb., která mění vyhlášku č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb

- vyhláška č. 398/2009 Sb., která mění vyhlášku č.369/2001 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace,

- vyhláška č. 20/2012 Sb., kterou se mění vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby

Projektová dokumentace byla vyprojektována v softwaru ArchiCAD 26.

Projektová dokumentace byla vypracována s ohledem a dodržením platných ČSN týkajících se obsahu projektu.

**A. 3. Údaje o stavebních parcelách**

Parcela číslo: **2212 ostatní plocha 4 814 m2**

**2213/2 ostatníplocha 3 233 m2**

Vlastník pozemku a stavby: Statutární město Havířov,

Svornosti 86/2,

Město, 73601 Havířov

Katastrální území: Havířov - město [637556]

SPECIFIKACE POZEMKU V KATASTRU NEMOVITOSTÍ:

**Způsob ochrany nemovitosti** chráněná ložisková území

**Seznam BPEJ** parcela nemá evidované BPEJ

**Omezení vlastnického práva** nejsou evidována žádná omezení

**Jiné zápisy** nejsou evidovány žádné jiné zápisy

**Dotčené parcely (mimo stavební parcelu)**

----/--

**sOUSEDNÍ PARCELY**

2204 Havířov - město

2205 Havířov - město

2206 Havířov – město

2210/1 Havířov - město

2212 Havířov – město

2213/2 Havířov - město

2215 Havířov – město

2217 Havířov - město

2219 Havířov – město

2220/1 Havířov - město

**druhy a parcelní čísla dotčených pozemků podle katastru nemovitostí**

SPECIFIKACE POZEMKŮPODLE ÚČELU VYUŽITÍ:

č. p. druh pozemku Výměra

2204 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 685 m2

2205 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 451 m2

2206 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 28 258 m2

2210/1 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 1 325 m2

2212 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 4 814 m2

2213/2 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 3 233 m2

2215 Parcela katastru nemovitostí, zastavěná plocha a nádvoří 105 m2

2217 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 106 m2

2219 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 5 726 m2

2220/1 Parcela katastru nemovitostí, ostatní plocha 8 406 m2

**A. 4. Právní vztahy**

Vlastníkem stavebního pozemku je Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, Město, 73601 Havířov. Pozemek je svěřen do hospodaření se svěřeným majetkem obce společnosti Správa sportovních a rekreačních zařízení Havířov, Těšínská 1296/2a, Podlesí, 73601 Havířov

Záměr stavební akce je umístěn a bude proveden na vlastním pozemku, nebude požadován vstup na další parcely, ať už v osobním vlastnictví investora, nebo třetí strany, nebude omezen další pozemek.

V Havířově dne 14. 11. 2023

Vypracoval

Matyáš Gryz

b. technický popis

U TÉTO PROJEKTOVÉ A STAVEBNÍ ZAKÁZKY OPLOCENÍ VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÉHO MINIGOLFOVÉHO A WORKOUTOVÉHO HŘIŠTĚ POBLÍŽ ULIC ASTRONAUTŮ A MÁNESOVA, BYLO INVESTOREM POŽADOVÁNO POSTAVIT OPLOCENÍ, KTERÝ ZAJISTÍ BEZPROBLÉMOVÉ HRANÍ MINIGOLFU PŘI ZACHOVÁNÍ 100% BEZPEČNOSTI.

**ZÁKLADY:**

POD BĚŽNÝM PLOTOVÝM SLOUPKEM, KTERÝ SE BUDE NOVĚ BUDOVAT, BUDE VYBUDOVÁNA KRUHOVÁ ZÁKLADOVÁ PATKA O ∅200MM A HLOUBCE 800 MM.

POD PLOTOVÝM SLOUPKEM, KTERÝ BUDE ZÁROVEŇ SLOUPKEM BRANKY, KTERÝ SE BUDE NOVĚ BUDOVAT, BUDE VYBUDOVÁNA KRUHOVÁ ZÁKLADOVÁ PATKA O ∅300MM A HLOUBCE 800 MM.

**SLOUPKY:**

SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ A DIMENZE SLOUPKŮ PRO „3D“ PLETIVO VČETNĚ JEJICH ZTUŽUJÍCÍCH PRVKŮ BUDOU POUŽITY TOTOŽNÉ, JAKO JE STÁVAJÍCÍ ŘEŠENÍ, PLOTOVÉ SLOUPKY BUDOU POUŽITY OCELOVÉ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU POLYESTEROVÝM NÁSTŘIKEM V BARVĚ ZELENÁ RAL 6005. SLOUPKY SE PO OSAZENÍ DO ZÁKLADOVÉ PATKY VYVÁŽÍ A POTÉ OBETONUJÍ BETONOVOU SMĚSÍ, KTERÁ BY NEMĚLA OBSAHOVAT ŽÁDNÉ JINÉ MATERIÁLY, NEŽ ZÁKLADNÍ ŠTĚRK A CEMENT (32,5) S VODOU (POMĚR ŠTĚRKU A CEMENTU 4:1). LZE POUŽÍT PLASTIFIKÁTORY DO BETONU. VYPLŇOVÁNÍ PATEK SE PROVÁDÍ PO JEDNOM KUSE, PO ZASCHNUTÍ SE POKRAČUJE S DALŠÍM SLOUPKEM. SLOUPKY SE NESMÍ VYPLNIT AŽ PO HORNÍ OKRAJ (TAK, ABY MOHLO DOJÍT K DOSYPÁNÍ ZEMINOU – CCA 100 MM – TAK, ABY MOHLO DOJÍT K OZELENĚNÍ).

**PLETIVO:**

PRO ÚČELY OPLOCENÍ WORKOUTOVÉHO HŘIŠTĚ BYLO ZVOLENO „3D“ PLETIVO, KTERÉ BUDE INSTALOVÁNO AŽ DO VÝŠKY 2,0 METRŮ (PLETIVO VÝŠE 1730 MM S PODHRABOVOU DESKOU V. 200 MM), ABY SE ZAMEZILO OPUŠTĚNÍ MÍČE ZE HŘIŠT A ABY SE ZABRÁNILO MOŽNÉMU ZRANĚNÍ DĚTÍ.

V OKOLÍ HŘIŠTĚ NA MINIGOLF BUDE V ROZSAHU SITUAČNÍHO SNÍMKU POUŽITO PLETIVO ČTYŘHRANNÉ STABIL, KTERÉ BUDE UPEVNĚNO NA NAPÍNACÍ DRÁT VČ. POPLASTOVÁNÍ PRŮMĚR 2,5 MM, ZINKOVANÉ OCELOVÉ JÁDRO PR. 1,65 MM POTAŽENÉ EXTRUDOVANÝM PLASTEM, OKO 20 X 20 MM. CELKOVÁ VÝŠKA OPLOCENÍ BUDE 2,0 M.

PLETIVO O VÝŠCE 1,8 M BUDE UMÍSTĚNO CCA 0,2 M NAD TERÉNEM. VZHLEDEM K INSTALACI NOVÝCH SLOUPKŮ = MEZI STÁVAJÍCÍ SLOUPKY BUDE DODÁNO V POLOVINĚ DÉLKY POLE DALŠÍ SLOUPEK. NA CELÉ VÝŠCE SLOUPU BUDOU 3 NAPÍNACÍ DRÁTY. UCHYCENÍ BUDE NAPÍNACÍM ELEMENTEM. DÁLE BUDE TOTO OPLOCENÍ OPATŘENO PODHRABOVOU DESKOU V. 0,2M

**STÁVAJÍCÍ ZÁKLADY (ZÍDKY) POD OPLOCENÍM**

STÁVAJÍCÍ ZÍDKY POD OPLOCENÍM BUDOU ZACHOVÁNY A SANOVÁNY PŘED NOVOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU TAKTO:

* OČIŠTĚNÍ OD MECHU A PLEVELE
* ODPRAŠNĚNÍ A ODMAŠTĚNÍ
* ČIŠTĚNÍ AKTIVNÍ PĚNOU
* HLOUBKOVÁ PENETRACE

**DOPLŇKOVÝ MATERIÁL:**

* SVITEK NAPÍNACÍHO POZINKOVANÉHO A POPLASTOVANÉHO NAPÍNACÍHO DRÁTU Ø 2,5 / 3,5 MM / 215 M V BARVĚ RAL 6005.
* OCELOVÉ SVORKY POPLASTOVANÉ PRO PŘIPEVNĚNÍ NAPÍNACÍHO DRÁTU POMOCÍ KLEŠTÍ. BALENÍ 1 000 KUSŮ. SPONA V BARVĚ RAL 6005.
* OBJÍMKY KOVOVÉ – PRŮBĚŽNÉ, KONCOVÉ, NEBO ROHOVÉ U BRANKY A BRÁNY (3 KS NA SLOUPEK) V BARVĚ RAL 6005.

**V RÁMCI DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY BUDE OVĚŘENO:**

1. ROZMĚRY VŠECH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ

2. DIMENZE PONECHÁVANÝCH STÁVAJÍCÍCH SLOUPKŮ A VZPĚR VČETNĚ JEJICH HLOUBKOVÉHO ZAPUŠTĚNÍ DO ZÁKLADOVÝCH PATEK PRO NÁSLEDNOU MONTÁŽ PLETIVA.

V Havířově dne 14. 11. 2023

Vypracoval

Matyáš Gryz

VLOŽENY 2 OBRÁZKY – ILUSTRATIVNÍ ŘEŠENÍ

c. fotodokumentace

