

**„Městský park – Děkanská zahrada Pelhřimov“
D.5 Oplocení**

D.5.1 Technická zpráva

VYPRACOVAL: Ing. Michaela Zudová, ČKA 04 990, Ing. Jan Makovička, Ing. Anastázie Zemanová
Za Mák
Nežárecká 241
377 01 Jindřichův Hradec

STUPEŇ: Dokumentace pro realizaci stavby

DATUM: 10/2022

OBSAH:

D.5 Oplocení	3
D.5.1 Architektonicko-stavební řešení	3
D.5.2 Stavebně konstrukční řešení	3
5.2.1 Oplocení na podezdívce kovové	3
5.2.2 Oplocení na podezdívce dřevěné	3
5.2.3 Oplocení zděné – oprava	4
5.2.4 Oplocení plechové – ponecháno ve stávajícím stavu	4
5.2.5 Brány a branky	4
D.5.3 Požárně bezpečnostní řešení	4
D.5.4 Technika prostředí staveb	4

D.5 Oplocení

D.5.1 Architektonicko-stavební řešení

V řešeném území jsou navrženy dva typy oplocení vycházející ze stávajících typů použitých v Děkánské zahradě (dřevěné a kovové). Podél ulice Pichmannova je navržena výměna stávajícího oplocení za kovové oplocení vycházející ze vzhledu stávající vstupní brány z této ulice. Všechny nové branky jsou rovněž kovové v barvě kovářské černi. Ohradní zeď u pivovaru je navržena na lokální opravu fasády. K lokálním opravám je navrženo také dřevěné oplocení na hranici s parcelami 474 a 475. Kompletně nové oplocení je navrženo ve spodní části na hranici s potokem Belka a soukromými zahradami.

Bilance oplocení

typ oplocení	jednotka	nové	opravované
Kovové oplocení	bm	123	0
Dřevěné oplocení	bm	75	64
Zděné oplocení	bm	0	92
Plechové oplocení	bm	0	ponecháno ve stávajícím stavu

D.5.2 Stavebně konstrukční řešení

5.2.1 Oplocení na podezdívce kovové

- Tento typ oplocení je navržen podél celé západní hranice řešeného území, směrem do ulice Pichmannova, navazující části jižní hranice řešeného území (nad dětským hřištěm) a navazující části severní hranice řešeného území až k budově domu č.p 891. (situace oplocení je uvedena ve výkrese D.5.1-01 Situace oplocení).
- Stávající kamenná podezdívka v ulici Pichmannova bude zachována. Pro navazující část kovového oplocení bude vybudována podezdívka nová obdobného charakteru a vzhledu, aby celé oplocení do Pichmannovy ulice získalo jednotný vzhled.
- U stávající kamenné podezdívky se počítá s nutnými opravami kamenného zdiva a instalací krycí desky. Existující plotové panely z pletiva budou nahrazeny na míru vyrobenými plotovými poli z ocelové tyčoviny.
- V části pod dolní vstupní bránou z ul. Pichmannova je navržena výstavba stejného typu oplocení tak, aby vizuálně korespondovalo se stávajícím. Jedná se tedy o oplocení s kamennou podezdívkou s betonovým bedněným základem, opatřenou krycí deskou a kovovými plotovými poli z ocelové tyčoviny.
- Povrchová úprava oceli bude v černé barvě (kovářská černá)
- Vzorová konstrukce oplocení je uvedena ve výkrese D.5.1-03 Oplocení kovové.

5.2.2 Oplocení na podezdívce dřevěné

- Tento typ oplocení je navržen podél severní hranice řešeného území, ve spodní části parku, kde probíhá od nového vstupu z tržnice (ul. Belka) až k budově domu č.p 891. Dále se jedná o severní stranu oplocení podél hlavní komunikace (ul. Úzká) vedoucí do parku z ulice Solní, a část stávajícího dřevěného oplocení s kamennou podezdívkou podél jižní hranice řešeného území (situace oplocení je uvedena ve výkrese D.5.1-01 Situace oplocení).
- Oplocení je navrženo jako dřevěné plaňkové na betonové podezdívce.
- Všechny dřevěné prvky (sloupky, ráhna a plaňky) budou tlakově impregnovány. Povrchová úprava přírodní olejovou lazurou.
- Plaňky jsou navrženy s minimální mezerou tak, aby bylo oplocení neprůhledné.
- V jižní části řešeného území, kde tento typ navazuje na historickou zeď pivovaru budou provedeny nutné opravy. Stejně tak oplocení na hranici s parcelami 474 a 475 bude pouze lokálně opraveno. Konkrétní rozsah oprav bude upřesněn dle aktuálního stavu před realizací opravy.
- Vzorová konstrukce oplocení je uvedena ve výkrese D.5.1-02 Oplocení dřevěné.

5.2.3 Oplocení zděné – oprava

- jedná se o oplocení podél jižní hranice řešeného území – historická zeď sousedící s pivovarem a zdí k městské tržnici (situace oplocení je uvedena ve výkrese D.5.1-01 Situace oplocení).
- Konkrétní rozsah oprav bude upřesněn dle aktuálního stavu před realizací opravy.

5.2.4 Oplocení plechové – ponecháno ve stávajícím stavu

- jedná se o oplocení podél jižní hranice řešeného území (jižní strana komunikace ul. Úzká) sousedící s pivovarem.
- oplocení v této části zůstává stávající.

5.2.5 Brány a branky

- součástí oplocení jsou i vstupní brány do areálu. Jedná se o tři brány do ulice Pichmannova, branka do tržnice, do městských dvorů a brána do ulice Úzká. Brány a branky budou svým vzhledem, výškou a materiálovým provedením korespondovat s kovovým oplocením v barvě kovářské černi.

A/ hlavní brána z ulice Pichmannova- stávající kovová brána bude opravena. Konkrétní rozsah oprav bude upřesněn dle aktuálního stavu před realizací opravy.

B/ branka z ulice Pichmannova – jednokřídlá kovová branka šířka 150 cm stejného charakteru jako stávající branka do tržnice s kovovými špicemi v horní části

C/ brána k popelnicovému stání v ul. Pichmannova – dvoukřídlá kovová brána šířka 386 cm bez kovových špiček v horní části

D/ brána do ulice Úzká- stávající kovová brána bude opravena. Konkrétní rozsah oprav bude upřesněn dle aktuálního stavu před realizací opravy.

E/ branka do městských dvorů- dvoukřídlá kovová branka šířka 150 cm stejného charakteru jako stávající branka do tržnice s kovovými špicemi v horní části.

F/ branka do tržnice – stávající kovová branka bude opravena. Konkrétní rozsah oprav bude upřesněn dle aktuálního stavu před realizací opravy.

G/ dřevěné oplocení s dřevěnou posuvnou brankou k popelnicovému stání. Vše bez podezdívky. Ocelové sloupky v betonových patkách, dřevěné plotovky a latě. Konstrukce posuvné branky kovová. Ocelové prvky kovářská čern. Bude plnit funkci odclonění popelnic od interiéru parku.

D.5.3 Požárně bezpečnostní řešení

Není řešeno

D.5.4 Technika prostředí staveb

Není řešeno