

OBSAH

| | | |
|-----|---|---|
| 1. | ÚČEL STAVBY | 1 |
| 2. | ZÁSADY ARCHITEKTONICKÉHO A PROVOZNÍHO ŘEŠENÍ | 1 |
| 2.1 | ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ | 1 |
| 2.2 | PROVOZNÍ ŘEŠENÍ | 1 |
| 3. | BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY | 1 |
| 4. | KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ OBJEKTU | 1 |
| 4.1 | ZEMNÍ PRÁCE A ZALOŽENÍ OBJEKTU | 1 |
| 4.2 | SVISLÉ KONSTRUKCE | 1 |
| 4.3 | VODOROVNÉ KONSTRUKCE | 1 |
| 4.4 | STŘEŠNÍ PLÁŠŤ | 1 |
| 4.5 | ÚPRAVY POVRCHU VNITŘNÍCH | 2 |
| 4.6 | PODLAHY | 2 |
| 4.7 | VÝPLNĚ OTVORŮ | 2 |
| 4.8 | IZOLACE | 2 |
| 4.9 | VÝROBKY PSV | 2 |

1. ÚČEL STAVBY

V této dokumentaci je řešena mola u rybníčku nacházejícího se v areálu Domu Přírody v Hodoníně.

2. ZÁSADY ARCHITEKTONICKÉHO A PROVOZNÍHO ŘEŠENÍ

2.1 ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Jedná se o dřevěnou samostatně stojící konstrukci. Všechny dřevěné prvky jsou hoblované z dubu, opatřené olejovoskovým nátěrem s pigmentem.

2.2 PROVOZNÍ ŘEŠENÍ

Molo je přístupné po mlatovém chodníčku na zahradě.

3. BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Molo je bezbariérově přístupné.

4. KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ OBJEKTU

4.1 ZEMNÍ PRÁCE A ZALOŽENÍ OBJEKTU

Objekt bude založen na žárově-zinkovaných zemních vrutech délky vetknutí 900 mm.

4.2 SVISLÉ KONSTRUKCE

4.2.1 OBVODOVÉ, NOSNÉ STĚNY

Nejsou součástí konstrukce.

4.2.2 PŘÍČKY

Nejsou součástí konstrukce.

4.3 VODOROVNÉ KONSTRUKCE

Všechny prvky konstrukce mola jsou z hoblovaného dubového dřeva. Hlavní nosné trámy jsou navrženy z průřezů 160x200 mm. Tyto trámy jsou přiznané v rámci konstrukce. Na tyto prvky jsou kotveny pomocné trámy 80x160 mm, které budou sloužit pro vynesení dubových fošen podlahy. Stejně tak i pomocné trámy průřezů 160x160 mm, které doplňují konstrukci, pro její ztužení a pomáhají vynést podlahu z fošen.

4.4 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

Nejsou součástí stavby.

4.5 ÚPRAVY POVRCHU VNITŘNÍCH

4.5.1 OMÍTKY

Nejsou součástí stavby.

4.5.2 NÁTĚRY

Všechny dřevěné prvky budou hoblované, pohledové, opatřené olejovoskovým nátěrem s pigmentem, zajišťující ochranu před vlivem venkovního prostředí.

4.5.3 OBKLADY

Nejsou součástí stavby.

4.5.4 PODHLEDY

Nejsou součástí stavby.

4.6 PODLAHY

Podlaha je tvořená dřevěnými dubovými fošnami tl. 40 mm o rozponu max 1800 mm.

4.7 VÝPLNĚ OTVORŮ

4.7.1 OKNA A PROSKLENÉ STĚNY

Nejsou součástí stavby.

4.7.2 DVEŘE VNĚJŠÍ

Nejsou součástí stavby.

4.7.3 DVEŘE VNITŘNÍ

Nejsou součástí stavby.

4.8 IZOLACE

4.8.1 IZOLACE PROTI VODĚ A ZEMNÍ VLHKOSTI

Nejsou součástí stavby.

4.8.2 IZOLACE TEPELNÉ

Nejsou součástí stavby.

4.9 VÝROBKY PSV

4.9.1 TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

Zábradlí je tvořené hoblovanými dřevěnými sloupky a madlem průřezu 80x80 mm.

4.9.2 KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

Nejsou součástí stavby.

4.9.3 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Mezi zámečnické výrobky patří kotevní prvky dřevěných konstrukcí, zemní vruty z žárově-zinkované oceli a výplň zábradlí z vodorovných nerez lanek po 100 mm.

Obecná poznámka: U uvedených odkazů na normy, technické dokumenty či výrobky s obchodními názvy at' již ve výkresové či textové části, má zhotovitel možnost nabídnout rovnocenné řešení v souladu s § 90 odst. 3 ZZVZ.

V Břeclavi 04/2023

Ing. Michal Kolář