

# **Profix, s.r.o.**

Čs.brigády 319, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

tel: 603 258 559, E-mail: profix.bph@volny.cz, IČO 46974105, DIČ CZ46974105

Zápis v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 7532

## **HRAD HUKVALDY SKLAD PELETEK**

### **ZAMĚŘENÍ A PRŮZKUMY**

**Investor:** Muzeum Beskyd Frýdek-Místek

**Zpracovatel:** Profix, s.r.o. Bystřice pod Hostýnem

**Bystřice pod Hostýnem, 05/2024**

**Archivní číslo A24003**

**Paré**

**0**

**1**

**2**

# **OBSAH DOKUMENTACE**

**A. Zaměření stávajícího stavu**

**B. Stavebně-technický průzkum**

**C. Fotodokumentace**

**D. Výkresy**

**1. Situace**

**2. Půdorys**

**3. Řez A-A'**

**4. Severní pohled**

## A. Zaměření stávajícího stavu

### 1. Identifikační údaje

Stavba : Hrad Hukvaldy, Sklad peletek  
Investor : Muzeum Beskyd Frýdek-Místek p.o., Hluboká 66, 738 01 Frýdek-Místek  
Místo stavby : Obec Hukvaldy, katastrální území Sklenov, parc. č. 320  
Druh stavby : Stavební úpravy  
Zpracovatel : Profix, s.r.o., Čs. brigády 319, 768 61 Bystřice pod Hostýnem  
Stupeň PD : DSS  
Datum : 05/2024  
Archivní číslo : A24003

### 2. Popis objektu

Hrad Hukvaldy je kulturní památkou evidovanou v Ústředním seznamu kulturních památek ČR pod reg.č. 29544/8-706.

Prostor plánovaného Skladu peletek se nachází u Návštěvnického centra a je vymezen stávajícími zdmi SZ bastionu za kruhovou baštou u 2. brány hradu Hukvaldy.

### 3. Podklady

- a) Geodetické zaměření, Zekan s.r.o. FM, 12/2011
- b) Stabilizace SZ bastionu hradu Hukvaldy, Profix BpH 09/2019
- c) Projekt Návštěvnického centra, Ing. Zdenka Fridrichová, 08/2019
- d) Projekt Stabilizace zdiva kolem SZ bastionu, Profix BpH, 12/2021
- e) Posudek Zajištění základů sociálního zařízení, Profix BpH, 05/2022

### 4. Zaměření

Pro potřeby zpracování dokumentace Skladu peletek byly prozkoumány a doměřeny rozměry prostoru mezi obvodovým zdivem SZ bastionu, objektem WC, kruhovou baštou a novodobou betonovou zdí obloženou kamenem. Zaměření stávajícího stavu navazuje výškopisně i polohopisně na dokumentaci 3a, kterou vypracovala firma Zekan s.r.o. v roce 2011.

V Bystřici pod Hostýnem 05/2024

Vypracoval: Ing.arch. Vít Bělík

## B. Stavebně-technický průzkum

### 1. Popis konstrukčního systému

#### a) Základy

Základy historických obvodových konstrukcí tj. zdí SZ bastionu a kruhovou baštou jsou tvořeny historickým kamenným zdivem.

Základy objektu WC jsou novodobé z kamenného zdiva dodatečně podbetonovaného. Betonový základový pas je i pod betonovou zdí obloženou kamenem.

#### b) Svislé nosné konstrukce

Svislé konstrukce plynule navazují na základy. Historické hradby z kamenného řádkového zdiva mají tl. 1-3 m. Novodobé zdivo má tloušťku 40-60 cm.

### 2. Stavebně-technický stav konstrukcí

#### a) Základy

Základy historického zdiva jsou založeny na pevném podloží.

Základ obvodové zdi objektu WC byl založen v nedostatečné hloubce na nestabilních násypech. Byl proto stabilizován podbetonováním dle podkladu 3e.

#### b) Svislé nosné konstrukce

Hradební zdivo SZ bastionu je provizorně zajištěno dle dokumentace 3b systémem táhel s vnější opěrnou ocelovou konstrukcí. Toto havarijní zabezpečení bude nahrazeno definitivní úpravou dle projektu 3d. Vnitřní kotevní oblasti táhel zůstanou zachovány, takže v prostoru SZ bastionu může být provedena plánovaná vestavba Skladu peletek.

Obvodová zeď objektu WC byla stabilizována podbetonováním základů.

V dělicí zdi byl vyřezán montážní otvor pro odstranění zeminy. Tento otvor bude využit pro vstup do Skladu peletek.

### 3. Sítě

V prostoru skladu se nachází kanalizační vedení z objektu WC. Jedná se o plastové potrubí KG DN 100-150, které navazuje na podzemní kanalizaci Návštěvnického centra.

Je zde také přivedena elektřina 400/230 V - 16 A. Rozvaděč s pojistkami a zásuvkami je osazen na levé části přední stěny.

### 4. Navrhovaná opatření

Dělicí zeď s vyříznutým otvorem musí být zpevněna monolitickým žb. věncem.

Kanalizace v prostoru Skladu peletek bude přeložena pod podlahu.

## C. Fotodokumentace



1. Celkový pohled na prostor Skladu peletek  
ze střechy Návštěvnického centra





2. Část prostoru u hradeb SZ bastionu s kotvami táhel



3. Část prostoru s podbetonováním zdi WC a s kanalizačním vedením



4. Vnitřní líc dělicí zdi s vyříznutým otvorem, vlevo kanalizace, vpravo el. rozvaděč