

**GALERIE VÝTVARNÉHO UMĚNÍ V HODONÍNĚ**

**Úprkova č.p.601/2 4, Hodonín**

**OPRAVA OKEN PO TORNÁDU**

**Dokumentace pro provedení stavby**

#### [Objekt galerie Dům umění](https://pamatkovykatalog.cz/galerie-dum-umeni-14792772). Hodonín, Úprkova č.p. 601/2

Památková ochrana:kulturní památka rejst. č. ÚSKP 25548/7-2222, stav ochrany: památkově chráněno

Katalogové číslo:1000136670

**D.1.1.A Technická zpráva**

**D.1. Identifikační údaje**

**D.1.1 Údaje o stavbě**

a) název stavby

**Galerie výtvarného umění v Hodoníně- OPRAVA OKEN PO TORNÁDU**

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

**Úprkova č.p.601/2 4, Hodonín**

|  |
| --- |
| parcelní čísla pozemků: 232/3 - zastavěná plocha a nádvoří,  2880/10 – ostatní plocha  270/1 – ostatní plocha  Vlastník pozemků : Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 60200 Brno |

c) předmět projektové dokumentace: Tento projekt řeší výměnu některých oken v 2.NP objektu, která byla působením hurikánu v této oblasti narušena do té míry, že jsou nefunkční a zatéká jimi do objektu. Jedná se o šest oken na třech pozicích. Zatékáním do interiéru objektu GVU v Hodoníně jsou ohrožena vystavená umělecká díla.

**D.1.2. Údaje o investoru**

**Jihomoravský kraj,** Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno, IČ 708 88 337

zastoupen

**Galerií výtvarného umění v Hodoníně, příspěvkovou organizací**

Úprkova 601/2, 695 01 Hodonín

IČ: 00373290, není plátce DPH

**D.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

ing.arch. Miloš Klement, ATELIER TIŠNOVKA

Osvědčení o autorizaci ČKA – p.č. 01 298

se sídlem:Nejedlého9, Brno 638 00

tel.776044291, e-mail: klement@tisnovka.cz

IČ:151 88 736

DIČ:CZ6101021344

**D.1.3. Seznam vstupních podkladů:**

- S.T.Průzkumy, zadávací studie pro projekt depozitářů a sanační opatření. Ing.Jan Červenák ; 12/2017

- Původní plány- arch. A.Blažek

- Vlastní doměření.

- Vlastní fotodokumentace

-DPS – Rekonstrukce Galerie výtvarného umění v Hodoníně – 2020, Ing.arch.M.Klement

**D.2 Celkový popis stavby**

**D.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

Jedná se o stávající, třípodlažní objekt s podkrovím. Objekt byl stavěn pro účely galerie výtvarného umění. Jeho využití se nemění.

#### [Objekt galerie Dům umění](https://pamatkovykatalog.cz/galerie-dum-umeni-14792772). Hodonín, Úprkova č.p. 601/2

Památková ochrana:kulturní památka rejst. č. ÚSKP 25548/7-2222, stav ochrany: památkově chráněno

Katalogové číslo:1000136670

Předpokládaná doba trvání výměny oken – 2. měsíc.

orientační náklady výměny oken – 0.6mil. Kč

**D.2.2 Základní technický popis stavby**

**BOURACÍ PRÁCE:**

Vyměňovaná okna se nacházejí v 2.NP objektu. Budou pečlivě jemně vyjmuta, stejně jako oplechování oken, tak aby nedošlo k přílišné destrukci ostění oken a omítek. U oken Tno/7a, Tno/7b bude během výměny zajištěno vyložené nadpraží, které je jako konzola

**OKNA:**

**Stávající stav:**

Galerie umění v Hodoníně je třípatrová stavbu s převýšeným podkrovím, s dvěma křídly do půdorysného tvaru písmene V, s vnitřním dvorem, obehnaným arkádou.

Okenní sestavy řešených oken v přístavbě ze 40tých let (Tno/6, Tno/7a, Tno/7b) jsou špaletové, hloubka špalety 200mm.

Okna ve schodišťové hale (Tno/5) jsou jednoduchá.

Veškeré prosklení je čirým sklem tl.4mm. konstrukce – měkké dřeviny, bílý nátěr na vnějších křídlech popraskaný tmel.

Kování původní,historické – stříbný kov.

Jak již bylo zmíněno , okna byla působením hurikánu v této oblasti narušena do té míry, že jsou nefunkční a zatéká jimi do objektu.

**Návrh**:

Okenní sestavy nových oken(Tno/6, Tno/7a, Tno/7b) budou vytvořeny jako přesné kopie oken stávajících včetně nátěrů a kování. Okna jsou kastlová, špaletová, hloubka špalety 200mm. Vnitřní okenní křídla budou prosklena dvojitým sklem (ditherm)- tl.16mm s bílou vnitřní obvodovou lištou - nalepena silikonem. Vnější okenní křídla budou prosklena jednoduchým sklem - tl. 4 mm do tmelu.

Dvě nová okna ve schodišti (Tno5) budou rovněž špaletová, konstrukce vnějších křídel bude kopií stávajícího, jednoduchého okna, vnitřní křídla budou bez členění. Prosklení Dtto Tno/6.

Konstrukce: měkké dřeviny (smrk, borovice), lakovaná krycím bílým lakem.

Kování: křídla oken budou zavěšena na klasických zadlabaných pantech, jsou opatřena rozvorami a kličkami – stříbrný kov, které budou vyčištěny a zachovány, panty jsou jednoduché, hladké, zadlabané, povrchově upravené nátěrem, stejně jako dřevo. Kování – rozvora na vnitřních křídlech okna Tno/5 bude vytvořena kopie.

Vnitřní i vnější křídla budou doplněna o silikonové těsnění, tak aby nebylo příliš silné a omezovalo funkci kování. Těsnění musí zajistit infiltraci.

U oken Tno/6, se bude parapet zateplovat, bude prodloužen parapet okna o 50mm u oken Tno/7a, Tno/7b bude prodloužen parapet okna o 100mm.

Veškeré nátěry budou odsouhlaseny projektantem a památkáři.

**KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE:**

Viz. výpis. Bude vytvořeno nové oplechování venkovních parapetů v kopii stávajícího oplechování.

PlechTiZn pod nátěr stejného odstínu.

Veškeré nátěry budou odsouhlaseny projektantem a památkáři.

**OMÍTKY A NÁTĚRY:**

Zapravení porušených vnitřních a venkovní ch - Omítky, jádrová čistě vápenná. Na doplnění jádrové omítky použít čistě vápennou omítku , zrno 0-3mm

Hotová omítka podle DIN EN 998-1 na bázi písku, vápna (bílé vápno, přírodní vysoce hydraulické vápno) a hydraulických přísad a dále s aditivy pro lepší zpracování a přídržnost. Pevnost odpovídá třídě malty CS II resp. P II podle DIN V 18550.

Univerzální venkovní i vnitřní vápenná omítka pro ruční i strojové zpracování. Může se používat jako jádrová i vrchní omítka pro veškeré vnitřní, venkovní a vlhké plochy od sklepa až po střechu. Tato omítka je zvlášť vhodná pro objekty zaměřené na hygienu staveb a pro opravy historických objektů.

Nátěr fasády minerálním sjednocujícím nátěrem– zrnitost 0,5 mm a armovacím vláknem – bílý a šedý dle stávajících venkovních nátěrů.

Veškeré nátěry budou odsouhlaseny projektantem a památkáři.