



**ZÁMEK KRÁLŮV DVŮR
REKONSTRUKCE KROVU A STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ JIŽNÍHO A ZÁPADNÍHO KŘÍDLA
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE K ŽÁDOSTI O ZMĚNU STAVBY PŘED DOKONČENÍM II
08 / 2023**

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O STAVBĚ

a/ Název stavby

Zámek Králův Dvůr, rekonstrukce krovu a střešního pláště jižního a západního křídla

b/ Místo stavby

Zámek Králův Dvůr, Králův Dvůr č.p.1, p.č. 1/1 k.ú. Králův Dvůr (Beroun)

c/ Předmět projektové dokumentace

Projekt rekonstrukce krovu a střešního pláště vymezené části zámku. Geodetické zaměření stávajícího stavu, stavebně technický a statický průzkum stávajícího stavu, návrh rekonstrukce. Včetně výkazu výměr a orientačního rozpočtu.

ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

a/ Stavebník

Město Králův Dvůr, náměstí Míru 139, 26701 Králův Dvůr

ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

a/ Projektová organizace

S.P.A.D. spol. s r.o., IČ 64579000, Balbínova 404/22, 12000 Praha 2

b/ *Hlavní projektant*

Ing. arch. Filip Řepka, autorizovaný architekt ČKA 01180

c/ *Projektanti specialisté*

STATIKA AT s.r.o., IČ 25119559, Husinecká 664/31, 13000 Praha 3

Ing. Jiří Tureček, autorizovaný inženýr ČKAIT 0003706

Ing. Jaroslav Beneda

NÁVRH ZMĚNY STAVBY PŘED DOKONČENÍM II

V lednu 2023 vydal UPRR Beroun, jako místně a věcně příslušný orgán státní památkové péče Rozhodnutí (závazné stanovisko) č.j. MBE/0285/2023/UPRR-NoE k návrhu ideové rekonstrukce akcentovaného zděného vikýře s obloukovým tympanonem na jižní fasádě zámku Králův Dvůr. Návrh byl z hlediska památkové péče posouzen jako přípustný. Pro vydání souhlasného stanoviska pro účely stavebního řízení byly stanoveny podmínky doplnění dokumentace o detaily profilace architektonických detailů vikýře a detailů okna.

V rámci aktualizace projektových podkladů pro druhou etapu rekonstrukce krovu a střešního pláště, tentokrát pro jižní křídlo zámku, byly objeveny nové obrazové podklady, podle kterých bylo možno dopracování projektu do požadované podoby provést. Jde o dobovou pohlednici zámku z roku 1928, která zachycuje vikýř z jihu a vhodně doplňuje kresbu Karla Liebschera, která byla jedním z podkladů pro ideový návrh vikýře. Pohlednice potvrzuje provedení vikýře s obloukovým tympanonem a bylo z ní možno odvodit přesnější rozměry a proporce vikýře. Z pohlednice je zřejmé i eliptické okno se štukovou šambránou a klenákem. Detaily provedení paty vikýře jsou ovšem skryté korunou stromu. Z pohlednice i kresby lze vyčíst rozšíření paty vikýře (voluty?) a náznak štukového orámování nároží vikýře.



Pohlednice z roku 1928, výřez



Kresba Karla Liebschera 1889, výřez

Dalším novým obrazovým podkladem pro změnu projektu je fotografie z padesátých let dvacátého století. Zachycuje západní fasádu zámku se schodišťovým rizalitem. Ve štítu je zřetelné eliptické okno. Ve schválené podobě projektu rekonstrukce štítu bylo ovšem zakresleno okno kruhové, které bylo do štítu osazeno při vestavbě půdního bytu soukromým vlastníkem zámku cca před dvaceti lety. V době zhotovení projektu nebyl k dispozici doklad o jiné podobě okna. Proto bylo po konzultaci se zástupci investora a s ing. arch. Dorotou Havlíkovou z NPÚ rozhodnuto, že bude provedena dokumentace druhé změny stavby před dokončením, která bude vycházet z nových podkladů a opakovaného studia stávající podoby stavby. Tato dokumentace mimo upřesnění podoby jižního akcentovaného vikýře řeší i upřesnění podoby štítu schodišťového rizalitu na západní fasádě zámku.



Fotografie z padesátých let



Fotografie současného stavu štítu

AKCENTOVANÝ JIŽNÍ VIKÝŘ

Základní tvar a proporce vikýře jsou odvozeny z obrazových podkladů. Převýšené obdélné tělo s rozšířenou patou s volutami, obloukový tympanon. Eliptické okno lemované štukovou šambránou a se štukovým klenákem. Cihelné zdivo základní síly 450 mm (bez omítek), založené na kamenném deskovém překladu (pískovec) položeném přes pozednici krovu. Omítka vápenná, probarvená pouze pískem, složení ověřené u hlavní římsy rekonstruované v první etapě. Vrchol tympanonu 3,17 m nad patou štítu vikýře v místě průniku střešním pláštěm. Za zděným štítem dřevěná konstrukce sedlové střechy vikýře. Krytina sedlové střechy i koruny obloukového tympanonu bude bobrovka v korunové skladbě, boky konstrukce krovu vikýře opatřené dřevěným bedněním a tenkovrstvou silikátovou stěrkovou omítkou se zrnem 1,5 mm a v odstínu RAL 1001 (identické s řešením menších vikýřů 1. etapy rekonstrukce). Nízké oplechování mědi pouze na patě boků vikýře a v úžlabí za zadní stěnou štítu. Vnitřní stěna štítu opatřena záklenkem hloubky 30 cm, v zeslabené části zdiva proveden eliptický otvor okna 1170/970 mm. K vnitřnímu líci přisazen rám dřevěného eliptického okna. Materiál smrk, povrchová úprava 2x krycí nátěr RAL 1002. Pevný střední kříž, čtyři dovnitř a ke středu otvíravá segmentová křídla, panty prosté válcové v surové mosazi, zajištění oken mosaznými obtlíky. Použít stejné prvky jako u menších vikýřů realizovaných v první etapě. Zasklení čiré jednoduchým sklem v síle 4 mm. Profilace a rozměry rámu vychází z dochovaných barokních vzorů. Navržená profilace štukových říms vychází taktéž z dobových vzorů z jiných objektů, mimo to i z profilace hlavní římsy zámku ověřené v 1. etapě realizace a z dochovaných zbytků profilace na západním štítu schodišťového rizalitu, který byl realizován ve stejné době jako původní jižní vikýř.

ŠTÍT SCHODIŠŤOVÉHO RIZALITU NA ZÁPADNÍ FASÁDĚ ZÁMKU.

Na rozdíl od jižního vikýře zde vychází návrh z dochované podoby štítu. Ten je sice téměř zbaven omítek a průběh koruny zdiva je deformovaný staršími destrukcemi a dozdívkami, ale základní tvarové řešení bylo stabilizováno již v původní projektové dokumentaci z 03/2020 a nebude se měnit. V projektu ovšem bylo zachováno nepůvodní kruhové okno, k původní podobě otvoru nebyly žádné podklady. Letošní objev fotografie s eliptickým oknem byl impulsem k novému studiu dochovaného zdiva a zbytků omítek štítu. Byly nalezeny slabé stopy pilastrů po stranách střední akcentované plochy štítu, včetně náznaku prosté hlavice pod římsou a odskoku v profilaci římsy s návazností na tuto hlavici. Byly nalezeny stopy profilace na spodní soklové římse a na římse základny trojúhelníkového tympanonu. Architektonické podoba štítu je v navrhované změně stavby upřesněna ve tvaru a velikosti okna, a doplněna o pilastry s hlavicemi. Z dokladů k jižnímu vikýři byla odvozena štuková šambrána kolem eliptického okna. Klenák je nepravděpodobný vzhledem k velké výšce hladkého zdiva nad oknem. Eliptické okno štítu 950/750 mm je menší než u vikýře, konstrukce, materiál, profilace, zasklení i kování budou identické u obou výplní otvorů.

Změna stavby před dokončením II je dokumentována ve výkresové příloze. Základní výkresy zachycují aktualizovanou podobu jižní a západní fasády zámku v měřítku 1:75. Vikýř i štít jsou pak dokumentovány podrobnějšími výkresy v měřítku 1:20/10 a detaily profilace 1:2.

Navržená změna stavby II se v realizaci prozatím dotkne akcentovaného středního vikýře na jižní fasádě. Ten je součástí připravované 2. etapy rekonstrukce. Štít schodišťového rizalitu na západní fasádě bude součástí 3. etapy.

Přílohy:

01	Výkres jižní fasády zámku, změna stavby II 08/23	1:75	1xA2
02	Výkres západní fasády zámku, změna stavby II 08/23	1:75	1xA2
03	Akcentovaný jižní vikýř, pohled a řez podélný	1:20	1xA3
04	Akcentovaný jižní vikýř, boční pohled, příčný řez	1:20	1xA3
05	Akcentovaný jižní vikýř, geometrie, profilace říms	1:20 / 1:2	1xA3
06	Štít rizalitu, pohled a charakteristické řezy	1:20	1xA2
07	Štít rizalitu, geometrie	1:20	1xA3
08	Štít rizalitu, profilace říms	1:2	1xA3
09	Vikýř a štít, okna, pohledy a řezy	1:10	1xA3