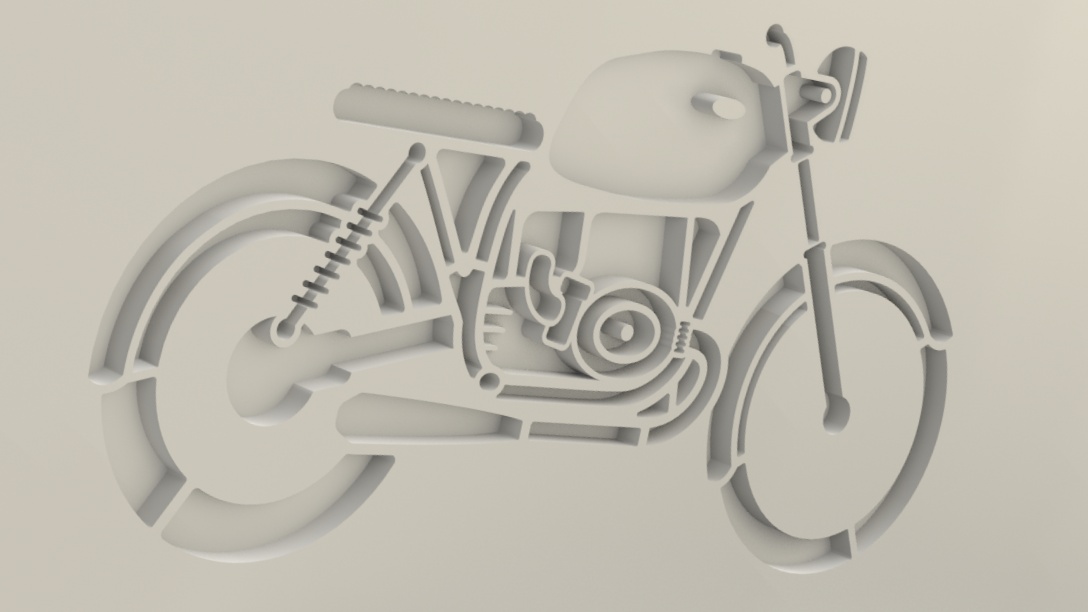
Realizační projekt Dětského ateliéru na hradě Kámen  
Průvodní zpráva

****

**PROJEKT**

Investor: Muzeum Vysočiny Pelhřimov, příspěvková organizace

Zodpovědný projektant: Ing. arch. Alena Všetečková

Autoři: Mgr. Ondřej Doležal, Ing. arch. Alena Všetečková

Vypracovali: Ing. arch. Alena Všetečková, Mgr. Ondřej Doležal, Petr Hamřík, Ing. Petr Žák

Spolupráce: Ing arch. Tatina Kobyliaková

Datum: XII/ 2019

**Vstupní podklady**

- Hrad Kámen: Architektonická studie expozic, Ing. Petr Všetečka a Ing. arch. Alena Všetečková (2018)

-Realizační projekt expozic hradu Kámen týchž autorů

- Stavební zaměření stávajícího stavu objektu, Kámen - věž a pivovar, PROGEO Jihlava spol. s r. o., 2012

- Zadání investora pro investiční záměr

- Vlastní fotodokumentace a prohlídka místa

Autorská práva

Architektonické řešení, které je obsahem tohoto projektového podkladu, je autorským dílem, které je chráněno zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském a o změně některých zákonů (autorský zákon). Kontinuita výkonu autorských práv k tomuto dílu ve smyslu autorského zákona bude zachována během všech dalších stupňů projektové dokumentace a po celou dobu realizace projektového podkladu. Autor poskytuje objednateli právo užít dílo všemi způsoby nezbytnými k naplnění jeho účelu, jakož i nehmotných statků, které jsou v tomto díle zpracovány. Veškerá licenční ujednání jsou přenositelná na Kraj Vysočina, či jím zřízenou organizaci.

**Principy programu pro dětské návštěvníky**

Hrad je zpřístupněnou nemovitou kulturní památkou a nabízí kromě typické historické expozice i velmi cennou a vyhledávanou sbírku motocyklů české a československé výroby. S celkovou proměnou expozic zamýšlí investor zatraktivnit zážitek i dětským návštěvníkům a také jejich rodičům.

Místnosti vybrané pro dětský ateliér se nacházejí v přízemí hradu a jsou samostatně přístupné, aniž by rušivě zasahovaly do prohlídkových okruhů. Svým charakterem se budou lišit. Místnost D01 bude zaměřená na hrad jako historický objekt, místnost D02 bude naopak vztažena k expozici motocyklů. Stávající místnosti mají studenou podlahu a i přes to, že jsou dobře větrané okny, je v nich patrná vlhkost a může v nich docházet ke vzniku plísní. Realizace dětského ateliéru proto předpokládá vytvoření nové podlahy s kaučukovou nášlapnou vrstvou a spodní elektrickou topnou rohoží. Topné dráty budou vloženy i do svislých stěn do výše 30 cm od podlahy a zaomítány – návrh elektrického topení není součástí tohoto projektu, projekt pouze předkládá doporučení pro stavební projekt, který bude před realizací dětského ateliéru zpracován.

**Popis návrhu**

**D01 – Hradní herna**

Dominantou první místnosti bude centrální hrací kruhový stům vytvořený z transparentního, extrudovaného PMMA, který bude sloužit jako herní plocha pro „skládání hradů“ ze sériově vyráběných kostek z PE pěny. Nosným prvkem stolu budou čtyři půlkruhové nohy, jejichž vzájemné protnutí bude evokovat gotickou kružbu. Dva úložné protilehlé prostory na ukládání kostek pak budou pod transparentní deskou vytvářet dojem vitráže. Stůl bude doplněn osmi kruhovými sedátky dvou rozměrů, potažených omyvatelným koženkovým jemně tónovaným materiálem. Místnost samou bude v čele doplňovat dvojice pulpitů – stolků určených pro malování (každý stolek má jinou výšku, aby byla pokryta co největší škála dětských návštěvníků). Sešikmená deska těchto stolků je vhodně v horním segmentu doplněna žlábkem na odkládání kreslícího náčiní. Použité materiály jsou zcela zdravotně nezávadné, součástky a kostky jsou odolné a bezpečné. Předpokládáme doplnění místnosti pracovními listy se zajímavostmi o historii hradu, jednotlivých rodů apod.

**D02 – Motocyklová herna**

Před stěnami místnosti je předsazena konstrukce (laminovaná MDF deska na hliníkovém roštu) bodově kotvená ke stěně), a na ní je nalepena skládačka motocyklu vyrobená z PE pěny s jednotlivými díly složená z více vrstev: celoplošná světle šedá PE pěna tl. 50 mm, je překrytá další vrstvou (tmavě šedou) s prořezem podle tvaru určeného digitální předlohou. „Součástky“ vyrobené z barevné PE pěny budou volně vkládány do matrice. Součástí dodávky bude vzorek, který ověří funkčnost a nebude v expozici použit. V místnosti jsou umístěny sedačky kruhového tvaru, doprostřed je shora promítnutý stín rozety motocyklu. Tento prvek propojuje historické prostředí hradu (v němž bude na jiném místě odkryta původní vitrážová rozeta) s novodobou (a pro hrad netypickou) expozicí jednostopých vozidel. Stávající dětský program, kdy děti plní v expozici různé úlohy nebude rušen. Stupně vítězů, kterými je program zakončen, jsou vloženy do výklenku. Stupně lze využít jako úložný prostor pro náhradní díly skládačky a zároveň i jako lavici s výhledem z okna. Materiál skládačky (PE pěna) je zcela zdravotně nezávadný, součástky jsou odolné a bezpečné. Pro starší děti předpokládáme doplnění skládačky pracovními listy se zajímavosti o konstrukci motorek, motosportu apod.