

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ

Ing. Martina Švecová, Revoluční 29, Krnov

tel: 554 620019, mobil:603 705269, e-mail: svecova.martina@tiscali.cz,

www.projekty-svecova.cz

TECHNICKÁ ZPRÁVA

název stavby: **SVČ MĚĎA, DOBROVSKÉHO 16, KRNOV**
STAVEBNÍ ÚPRAVY PORTÁLU JEVIŠTĚ

TECHNICKÝ POPIS

1. Úvod

Předmětem dokumentace jsou stavební úpravy portálu jeviště v prostorách velkého sálu historické budovy SVČ Měďa v Krnově. Jedná se o budovu bývalého střeleckého domu č.p.281 na Dobrovského ulici 16 v Krnově, parc.č. 689, k.ú. Opavské Předměstí. Objekt je zapsán jako kulturní památka pod rejstříkovým číslem ÚSKP 30217/8-2718.

Záměrem stavebníka je provedení stavebních úprav za účelem uvedení portálu jeviště a interiéru velkého sálu do souladu s architektonicky cenným interiérem objektu. V souvislosti se stavebními úpravami portálu bude rovněž provedena výměna elektroinstalace včetně výměny svítidel a výmalba velkého sálu.

2. Popis stávajícího stavu

Výchozím podkladem pro zpracování dokumentace bylo zadání stavebníka, zaměření skutečného stavu velkého sálu a portálu jeviště. K návrhu řešení stavebních úprav byla dne 17.2.2015 uskutečněna konzultační schůzka s pracovníky památkové péče.

Stávající prostory velkého sálu jsou tvořeny centrálním sálem o rozměrech 21,175x10,05 m se světlou výškou 6,80 m a dvěma postranními trakty přísálí šířky 3,0 m se světlou výškou 3,35 m. Prostory velkého sálu jsou od traktu přísálí odděleny obloukovou arkádou s 5-ti oblouky. Oblouky jsou zvýrazněny plochou šambránou, sloupy jsou opatřeny kazetovým obložením s vpadlými kazetami zakončenými jednoduchou dřevěnou římsou. Interiér je po výšce rozdělen patrovou štukovou římsou, u stropu hlavní několikastupňovou římsou. Nad

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ

Ing. Martina Švecová, Revoluční 29, Krnov

tel: 554 620019, mobil:603 705269, e-mail: svecova.martina@tiscali.cz,

www.projekty-svecova.cz

patrovou římsou je provedena štuková výzdoba v podobě sružených pilastrů s hladkým dřikem a kanelovanou profilovanou hlavicí.

Portál jeviště je proveden z dýhovaných dřevotřískových desek, které jsou uchyceny na nosné ocelové příhradové konstrukci z profilů L č.40/40/5. Stávající portál jeviště architektonicky nekoresponduje s historickým interiérem velkého sálu.

3. Návrh řešení

Stávající portál jeviště z DTD desek bude kompletně demontován. Vzhledem k tomu, že stávající portál, resp. nosná konstrukce portálu nevhodně zasahuje do štukové výzdoby velkého sálu, bude celá nosná ocelová příhradová konstrukce portálu posunuta tak, aby byl celý nový portál umístěn až za štukovými pilastry. Jedná se o posunutí cca o 800 mm. Za tímto účelem bude stávající ocelová konstrukce demontována, podélné nosníky konstrukce budou zkráceny na potřebnou délku a konstrukce bude poté osazena do nové pozice. Před demontáží je nutno odstranit část podlahy jeviště z dřevotřískových desek v rozsahu cca 10m² a podlahovou krytinu. Po úpravě konstrukce bude podlaha opět doplněna. Stávající ocelová konstrukce je tvořena několika díly (2 ks svislých dílců, 9 ks podélných nosníků, příčný prostorový vodorovný nosník) ,které jsou vzájemně spojeny šroubovými spoji. Podélné nosníky (9 ks) jsou kotveny do zdiva pomocí kotev z profilu L č.40/40/5, svislé díly jsou kotveny k podlaze. Po osazení do nové pozice budou podélné nosníky po zkrácení opět kotveny do zdiva ke stávajícím kotvám, svislé díly budou kotveny do podlahy .

Stávající ocelová příhradová konstrukce bude doplněna a rozšířena o nové díly, pro vytvoření nového tvaru portálu jeviště. Jedná se o rozšíření svislých dílů a rozšíření příčného vodorovného nosníku. Nové prvky budou provedeny z ocelových profilů L 40/40/5. Rozsah rozšíření je patrný z výkresové dokumentace – viz.výkres č- 08-11 – Ocelová konstrukce.

Na doplněnou ocelovou příhradovou nosnou konstrukci bude proveden nový portál jeviště. Portál je navržen ze sádrokartonových desek tl.2x12,5 mm v protipožárním provedení Sádrokartonová konstrukce je navržena jako předsazená stěna W629 ze systému Knauf uchycená prostřednictvím systémových kovových profilů CW 75 na nosnou ocelovou konstrukci portálu. V horní části portálu , od horní pásnice příhradového nosníku až po strop (cca 785 mm), bude sádrokartonová konstrukce uchycena pouze do stropu a ke spodní pásnici nosníku na systémových kovových profilech.

Portál jeviště bude doplněn plastickou výzdobou z dřevěných kazet, profilovaných šambrán, říms a pilastrů. Výzdoba portálu bude kopírovat prvky, které se již v interiéru velkého sálu vyskytují . Provedení a tvar jednotlivých prvků je podrobně uveden ve výkrese č.12 – tabulka prvků.

Dřevěné kazety ve spodní části portálu budou výškově navazovat na stávající kazetové obložení velkého sálu. Po přemístění portálu do nové pozice bude rovněž doplněna část tohoto obložení na stěnách – viz.prvek 1A, 1B. Dřevěné kazety na portálu jeviště mohou být

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ

Ing. Martina Švecová, Revoluční 29, Krnov

tel: 554 620019, mobil:603 705269, e-mail: svecova.martina@tiscali.cz,

www.projekty-svecova.cz

podle potřeby rozměrově upraveny, zejména s ohledem na možnosti výroby dvířek pro skříňku aparatury. Dřevěné kazety budou opatřeny nátěrem odstínu slonová kost světlá RAL 1015. Patrová a hlavní římsa portálu jeviště budou přesně výškově navazovat na římsy velkého sálu a budou vyrobeny jako přesné repliky stávajících štukových říms. Stejným způsobem budou provedeny i sdružené pilastry nad patrovou římsou. Obvod otvoru portálu jeviště bude orámován profilovanou šambránou. Repliky štukové výzdoby budou vyrobeny z polystyrénu s povrchovou úpravou a opatřeny nátěrem v odstínu bílá RAL 9010. Ostění a napraží portálu bude opatřeno výmalbou s imitací dřevěných kazet. Motiv je převzat z dobové fotografie, kde bylo tímto způsobem zdobeno ostění oblouků ve velkém sále. Sádrokartonový podklad portálu jeviště bude opatřen výmalbou v odstínu slonová kost světlá RAL 1015.

Na bočních stěnách velkého sálu bude doplněna štuková výzdoba v podobě osmiúhelníkových medailonů – viz.dobová fotografie. Před zadáním výroby bude nejdříve vyroben prototyp medailonu, který bude odsouhlasen pracovníky památkové péče.

Stěny velkého sálu budou opatřeny výmalbou dle stratigrafického průzkumu, který bude proveden pracovníky památkové péče.

Veškeré rozměry uvedené u jednotlivých prvků jsou orientační a je nutno je před zadáním výroby ověřit. Výkresy neslouží jako výrobní dokumentace.

V Krnově 02/2015

Vypracovala: Ing.Martina Švecová