

TABULKA DŘEVĚNÝCH OKEN

REPLIKA - POPIS

Okna určená k výměně za repliku budou vyznačena ve výkresech. Jako vzorové okno tvaru rámu a křídla repliky oken bude sloužit původní okno umístěné v okenním otvoru půdního vikýře (jedná se o původní historické okno). Okna budou nově vyrobeny ve stejném rozměru a stejném členění. Jedná se o výrobu dvojitých (kastlových) oken. Vnější křídlo bude jednoduše zasklené, vnitřní křídlo bude zaskleno izolačním dvojsklem, osazeným do křídla ze silnějšího masivu než rám křídla vnějšího okna.

Okna budou z vnitřní i venkovní strany opatřeny bílým nátěrem (odstín bílá_matná)

KŘÍDLA: Venkovní a vnitřní křídla budou vyrobeny z dřevěného masivu ve stejném provedení a profilaci vždy podle vzorového okna. K výrobě vnějšího křídla se použije materiál o stejném rozměru, pro vnitřní křídla se použije profil masivnější z důvodu zasklívání izolačním dvojsklem.

Venkovní křídla budou z venkovní strany opatřena dřevěnou okapnicí s drážkou pro odkap vody.

RÁMY: Rámy oken vč. deštění budou vyrobeny z dřevěného masivu ve stejném provedení a profilaci vždy podle vzorového okna. Ve styku se stavební konstrukcí budou okna z vnitřní strany přelištována.

Detail styku rámu okna a vnitřní omítky

Spára mezi oknem a omítkou bude po celém obvodu proškrábnuta do hloubky cca 5–10 mm na šířku cca 3–5 mm a bude vyplněna trvale pružným přetřítelným polyuretanovým PU tmelem. Tmel bude následně zakryt konečnou malbou.

Detail styku rámu okna a vnitřní omítky

Spára mezi oknem a omítkou bude po celém obvodu proškrábnuta do hloubky cca 5–10 mm na šířku cca 3–5 mm a bude vyplněna trvale pružným přetřítelným polyuretanovým PU tmelem. Tmel bude následně zakryt konečnou fasádní úpravou.

KOVÁNÍ: Na nových kastlových oknech bude použito kování odpovídající vzoru v příloze.

Budou řešeny pružinové záskočky vč. protikusu, zarážky na vnějších křídlech, panty pro jednotlivá křídla, skoby s válečkem pro vnitřní a vnější okna i nadsvětlíky, rozvory pro vnitřní a vnější okna a nadsvětlík. Vše materiál staromosaz.

Rozvorový mechanismus včetně tyčí, pozinkované provedení.

MATERIÁL: Borovice sušená, typ A, vlhkost 8–12%, masiv

NÁTĚR: Celé okno – impregnační nátěr, akrylátový tmel, přebroušení, 2x základní nátěr, přebroušení, 2x vrchní email (odstín bílá_matná)

ZASKLENÍ: Vnitřní křídlo – jednoduché zasklení do tmelu, sklo tl. 4 mm
Vnější křídlo – izolační dvojsklo 4–10–4 mm, U=1,2 W/m²K

TĚSNĚNÍ: Vnitřní křídla budou opatřena bílým těsněním, materiál TPA, UV odolné, bez paměťového efektu

DEŠTĚNÍ: Součást rámu

VNITŘNÍ PARAPET: Budou zřízeny a osazeny dle původní řešení a úpravy
1 – dřevěný parapet z masivu tl. 25 mm vč. úpravy čela, nátěr
2 – keramický obklad v různých šířkách dle tl. zdi (bílá barva)

VENKOVNÍ PARAPET: Venkovní parapet bude nově oplechován z měděného plechu. Parapet bude osazen do drážky v omítce a dotěsněn přetřítelným PU tmelem

ZATEMNĚNÍ: Stávající bude demontováno se stávajícími okny. Nové zatemnění není předmětem dodávky oken.

VENKOVNÍ OSTĚNÍ: Na opravu fasádních omítek budou použity materiály a technologie, které vyhovují NPÚ a požadavkům pro použití na památkově chráněné objekty. Použít jádrové vápenné omítky na bázi písku, vápna (bílé vápno – hydroxid vápenatý, přírodní vysoce hydraulické vápno) + hydraulických přísad. Podíl hydraulického vápna min. 10–15%, hydroxid vápenatý min. 2,5–10%. Následně použít sjednocovací armovací renovační štukovou omítku a 2x nátěr sol–silikátovou barvou v barevnosti dle původní, respektive stávající fasády. Podrobněji viz. Technická zpráva.

REPLIKY OKEN BUDOU VYRÁBĚNY PODLE VZOROVÉHO OKNA UMÍSTĚNÉHO V OKENNÍM OTVORU PŮDNÍHO VIKÝŘE. VYBOURÁNÍ OKEN MUSÍ BÝT PROVEDENO S MAXIMÁLNÍ OPATRNOSTÍ K NAVAZUJÍCÍM KONSTRUKCÍM (VNITŘNÍ + VNĚJŠÍ OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ, PARAPETY). BUDE PROVÁDĚNO VÝŘEZÁNÍM TAK , ABY SE CO NEJMÉNĚ POŠKOILO VENKOVNÍ A VNITŘNÍ OSTĚNÍ STAVEBNÍCH OTVORŮ A PŘIPOJENÝCH KONSTRUKCÍ (VNITŘNÍ , VNĚJŠÍ OMÍTKY, OBKLADY)