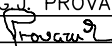
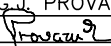
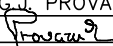


DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE STAVBY A DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

HLAVNÍ PROJEKTANT	PROJEKTANT PROFESE	VYPRACOVAL	PROFESE :	
ING. J. PROVAZNÍK	ING. J. PROVAZNÍK	ING. J. PROVAZNÍK		
				
INVESTOR : SMO MOb Ostrava–Jih, ul. Horní 3, Ostrava–Hrabůvka, 700 30				
GEN. PROJEKTANT: ING. JAROMÍR PROVAZNÍK, Raisova 5, Ostrava–Mar.Hory				
NÁZEV STAVBY :			DATUM	01/2019
Výměna oken a vstupních dveří spojovací chodby objektu na ul. Horymírova 3054/121, Ostrava-Zábřeh			STUP.P.D.	DVZ + DPS
			ČÍS.ZAK.	
			MĚŘÍTKO	Č.VÝKRESU
TECHNICKÁ ZPRÁVA				100

Akce : Výměna oken a vstupních dveří spojovací chodby objektu na ul. Horymírova 3054/121, Ostrava - Zábřeh

Tato projektová dokumentace řeší výměnu stávajících dřevěných oken a vnějších prosklených ocelových stěn s dveřmi ve spojovacím krčku, dále pak některých vnitřních prosklených stěn ve vstupním vestibulu předmětného objektu. Veškeré nově navržené výplně budou osazeny do stávajících otvorů a budou provedeny ve stejném členění, jako výplně původní.

A. STÁVAJÍCÍ STAV

A1. Výplně otvorů

Okna :

Jedná se o klasická dřevěná zdvojená okna osazena v obvodovém zdivu tl. 450 mm.

Venkovní ocelové prosklené stěny s dveřmi :

Jedná se o prosklené stěny v ocelových rámech, opatřených lištami s eloxovaného hliníku. Jejich součástí jsou vždy prosklené dvojkřídlové dveře, v jednom případě pak také s nasvětlíkem trojúhelníkového tvaru.

Vnitřní prosklené stěny :

Jedná se rovněž o ocelové prosklené stěny obdobné konstrukce, jako stěny vnější. Tyto se nacházejí ve vnitřních prostorách vestibulu, navazujícího na spojovací krček.

A2. Vnitřní parapety oken ve spojovacím krčku a okna v míst. „Informace“

Vnitřní parapety oken ve spojovacím krčku jsou opatřeny obkladem z cihelného pásku. Parapetní zdivo v místnosti „Informace“ je z vnější strany obloženo keramickým obkladem, s vnitřní strany je pak zalicováno s prosklenou stěnou. Místnost je vybavena dřevěným pultem pro obsluhu.

A3. Vnější oplechování parapetů oken ve spojovacím krčku

Veškerá okna ve spojovacím krčku jsou opatřena vnějším oplechováním parapetů.

A4. Ostění oken a prosklených stěn

Vnitřní i vnější ostění, nadpraží oken i prosklených stěn jsou ve spojovacím krčku opatřeny omítkou. V prostorách vestibulu jsou stěny obloženy keramickým obkladem.

A5. Dřevěná madla

Stěny spojovacího krčku jsou mezi otvory pro výplně opatřeny průběžnými dř. madly.

A6. Vnitřní podhledy

V prostorách vestibulu jsou pod stropní konstrukcí osazeny zavěšené hliníkové lamelové podhledy, jejichž spodní hrana doráží k horním rámcům stávajících vnitřních prosklených stěn.

B. BOURACÍ PRÁCE

B1. Výplně otvorů

Veškerá stávající dřevěná okna a vyznačené prosklené stěny (viz výkr. č. 101) budou demontovány.

B2. Vnitřní parapety oken ve spojovacím krčku a okna v míst. „Informace“

Obklad svislých stěn parapetního zdiva oken ve spojovacím krčku zůstane zachován. Odstraněn však bude obklad z horních vodorovných ploch parapetů, kde bude nahrazen novými parapety plastovými.

Akce : Výměna oken a vstupních dveří spojovací chodby objektu na ul. Horymírova 3054/121, Ostrava - Zábřeh

V místnosti „Informace“ bude demontován dřevěný pult pro obsluhu. Tento bude po výměně oken zpětně osazen.

Vnější keramický obklad parapetu zůstane zachován.

B3. Vnější oplechování parapetů oken ve spojovacím krčku

Veškeré vnější oplechování parapetů oken bude demontováno.

B4. Ostění oken a prosklených stěn

Při demontáži oken a vnějších prosklených stěn bude dbáno, aby vnitřní i vnější omítka ostění a nadpraží byla poškozena v co nejmenší míře. Totéž se týká stávajících obkladů stěn ve vestibulu.

B5. Dřevěná madla

Dřevěná pásová madla na stěnách zůstanou zachována. V průběhu stavebních prací je tato nutno chránit proti poškození.

B6. Vnitřní podhledy

Veškeré vnitřní hliníkové podhledy ve vestibulu zůstanou zachovány. Pro demontáž stávajících prosklených stěn bude nutno demontovat krycí lišty spoje rámců oken s podhledem.

Při osazování nových prosklených stěn, budou v případě potřeby rozebrány části stávajícího hliníkového podhledu, a to v nezbytně nutné míře. Po ukončení montáže stěn budou tyto zpětně osazeny.

C. NOVÝ STAV

C1. Výplně otvorů

Okna :

Do stávajících otvorů budou osazena nová plastová okna. Konstrukce okenních rámců bude min. pětikomorová s výztužným profilem, zasklená izolačním dvojsklem. Součinitel prostupu tepla musí splňovat požadavky ČSN 730540-2.

- okno vč. rámců : $U \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

- samostatný rám : $U \leq 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Rámy oken budou z vnější i vnitřní strany v barvě bílé. Členění oken a způsob otvírání je patrný z výkresové části.

Spoje oken s ostěním a nadpražím budou opatřeny ochrannou folií pro exteriér a interier.

Venkovní ocelové prosklené stěny s dveřmi :

Do stávajících otvorů budou osazeny nové prosklené stěny se vstupními dveřmi.. Konstrukce stěn bude celohliníková, s přerušným tepelným mostem. Součinitel prostupu tepla musí splňovat požadavky ČSN 730540-2.

- prosklená stěna s dveřmi vč. rámců : $U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

- samostatný rám : $U \leq 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Rámy stěn budou z vnější i vnitřní strany v barvě šedá hliníková. Barva bude přizpůsobena stávajícím rámcům vnějších prosklených stěn. Členění jednotlivých stěn a způsob otvírání je patrný z výkresové části

Spoje rámců stěn s ostěním a nadpražím budou opatřeny ochrannou folií pro exteriér a interier.

Poznámka :

Mezi venkovní výplně je nutno zahrnout i prosklenou stěnu s dveřmi oddělující vytápěné prostory vestibulu od nevytápěného spojovacího krčku.

Akce : Výměna oken a vstupních dveří spojovací chodby objektu na ul. Horymírova 3054/121, Ostrava - Zábřeh

Vnitřní prosklené stěny :

Do stávajících otvorů v místnosti „Informace“ a mezi vestibulem a jídelnou budou osazeny vnitřní prosklené stěny s dveřmi. Nově bude též provedena dělicí prosklená stěna s dveřmi, vymezující prostor zádveří. V těchto případech se jedná o výplně bez nároků na tepelně izolační vlastnosti.

Horní rám prosklených stěn je nutno ukotvit k nosné konstrukci stropu, která se nachází ve výšce cca 150 – 200 mm nad podhledem. Bude upřesněno po odkrytí podhledu.

Podrobný popis jednotlivých výplní vč. požadovaného kování je uveden ve v.č. 111 – Výpisy výrobků.

C2. Vnitřní parapety oken ve spojovacím krčku a okna v míst. „Informace“

Obklad svislých stěn parapetního zdiva u oken ve spojovacím krčku bude po provedení prací očištěn, vyspraven a dle potřeby doplněn stejným materiálem. Vodorovné plochy parapetů budou po dstranění původního obkladu opatřeny novými plastovými parapety, a to dle popisu ve v.č. 111 – Výpisy výrobků.

Na vnějším parapetním zdivu místnosti „Informace“ zůstane na svislých i vodorovných plochách původní keramický obklad. V případě jeho poškození při výměně oken bude tento obklad vyspraven a doplněn stejným materiálem.

C3. Vnější oplechování parapetů oken ve spojovacím krčku

U všech nově osazených oken bude provedeno nové oplechování venkovní strany parapetního zdiva.

Popis parapetů je uveden ve v.č. 111 – Výpisy výrobků.

C4. Ostění oken a prosklených stěn, úprava podlah

- vnitřní omítky bočních ostění a nadpraží bude nutno po provedené výměně výplní otvorů vyspravit štukovou omítkou a opatřit novou malbou.
- vnější omítky bočních ostění a nadpraží bude nutno po provedené výměně výplní otvorů vyspravit fasádní omítkou stejné struktury, jako je omítka stávající a opatřit nátěrem v barvě fasády.
- stávající keramický obklad stěn ve vestibulu bude po výměně prosklených stěn dle potřeby očištěn, vyspraven a doplněn obkladem odpovídajícím původnímu.
- rovněž stávající dlažby v místech výměny prosklených stěn bude nutno po jejich výměně dle potřeby očistit, vyspravit a doplnit dlažbou odpovídající původní.
- součástí stávajících dveří jsou též podlahové samozavírače. Tyto budou současně s dveřmi demontovány a nahrazeny samozavírači umístěnými na dveřních křídlech. Otvory po podlahových samozavíračích budou zabetonovány a ve vnitřních prostorech doplněny dlažbou.

C5. Dřevěná madla

Dřevěná pásová madla na stěnách zůstanou zachována. V průběhu stavebních prací je tato nutno chránit proti poškození.

C6. Vnitřní podhledy

Stávající podhledy budou v místě nově osazených vnitřních prosklených stěn ve vestibulu dle potřeby vyspraveny či doplněny a osazeny novými krycími lištami spojů. Lišty nekotvit do nově osazených rámců prosklených stěn, aby nedošlo k jejich poškození.