



CELKOVÁ OPRAVA VSTUPNÍHO OBJEKTU:  
 - PO ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÉHO OKLADU BUDE PROVEDENO SPÁROVÁNÍ PLYNOSILIKÁTOVÉHO ZDIVA, POVRCH ZDIVA BUDE VYROVNÁN MALTOU DO tl.3cm  
 - PENETRACE, OMÍTKA SE STRUKTUROU DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA

PO OBOURÁNÍ ZDĚNÉHO KOMNŮ – REALIZACE NOVÉHO NEREZOVÉHO KOMNŮ OKOURENÍ BESELAGREGÁTU, KOTVENÍ DO OPĚRNÉ ŽDÍ A DO ŽB STŘIPOU PŘEVÝŠI ZPEVNĚNÉ PLOCHY.

VNĚJŠÍ HRANA ZPEVNĚNÉ PLOCHY – LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU – VYŠTĚNÍ PROHLUBNĚ VYMETENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY ADHEZIVNÍ MŮSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚ VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE A SILIKONOVÝ NÁTĚR

VYBOURÁNÍ ZDIVA POD RAMPOU NOVÉ ZDIVO Z CHEL PRÁVKŮ NA MČ, CEMENTOVÁ OMÍTKA, NÁTĚR OPRAVA PŮVODNÍ RAMPY

nová vrata  
 NOVÝ STŘEŠNÍ SVOD DN150

nová vrata  
 NOVÝ STŘEŠNÍ SVOD DN150

nová vrata  
 NOVÝ STŘEŠNÍ SVOD DN150

nová vrata  
 NOVÝ STŘEŠNÍ SVOD DN150

nová vrata  
 NOVÝ STŘEŠNÍ SVOD DN150

nová vrata  
 NOVÝ STŘEŠNÍ SVOD DN150

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU – VYŠTĚNÍ PROHLUBNĚ VYMETENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY ADHEZIVNÍ MŮSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚ VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE, OMÍTKA SE STRUKTUROU DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU – VYŠTĚNÍ PROHLUBNĚ VYMETENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY ADHEZIVNÍ MŮSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚ VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE, OMÍTKA SE STRUKTUROU DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA, BEZ ZATEPLENÍ

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU – VYŠTĚNÍ PROHLUBNĚ VYMETENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY ADHEZIVNÍ MŮSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚ VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE, OMÍTKA SE STRUKTUROU DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA, BEZ ZATEPLENÍ

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU – VYŠTĚNÍ PROHLUBNĚ VYMETENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY ADHEZIVNÍ MŮSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚ VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE, OMÍTKA SE STRUKTUROU DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA, BEZ ZATEPLENÍ

**SKLADBA ZATEPLENÍ FASÁD:**

- F-01 240mm MW celkem 250mm
- F-02 240mm MW celkem 250mm
- F-03 240mm XPS celkem 250mm
- F-04 30-240mm XPS
- F-05 VNĚJŠÍ OMÍTKA bez zateplení
- F-06 VNĚJŠÍ OMÍTKA bez zateplení

FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS), celková tl. kce 250mm, izolační: minerální izolace tl.240mm,  $\lambda=0,038$  W/m.K povrch fasády: tmavá omítka hrubá struktura HBW <25, zesílená výtlačná vrstva min.5mm

FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS), celková tl. kce 250mm, izolační: minerální izolace tl.240mm,  $\lambda=0,038$  W/m.K, včetně řešení ostění a nadpraží oken a vstupů s izolací MW o min. tl. 30mm; povrch fasády: omítka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, zesílená výtlačná vrstva

FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) – SOKLOVÁ ČÁST (do výšky 1,0-1,5m nad terémem), celková tl. kce 250mm izolační: extrud. polystyren XPS tl.240mm,  $\lambda=0,035$  W/m.K povrch fasády: tmavá omítka hrubá struktura HBW <25, zesílená výtlačná vrstva min.5mm

FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) – SOKLOVÁ ČÁST (do výšky 1,0-1,5m nad terémem) – ŘEŠENÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN A VSTUPŮ izolační: extrud. polystyren XPS tl. min.30mm,  $\lambda=0,035$  W/m.K; povrch fasády: omítka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, zesílená výtlačná vrstva

PO ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÉHO OKLADU BUDE PROVEDENO SPÁROVÁNÍ PLYNOSILIKÁTOVÉHO ZDIVA, PŮV. ZDIVA BUDE VYROVNÁN MALTOU DO tl.3cm, realizace 3 vrstev omítky – postřik, jádro, penetrace, tmavá omítka hrubá struktura HBW <25, bez zateplení

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – lokální oprava sanační maltou – vyčištění prohlubně vymetením, nátěr kontaktní plochy adhezivní masticem, zaplnění prohlubně výplňovou maltou, penetrace, omítka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, bez zateplení

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – lokální oprava sanační maltou – vyčištění prohlubně vymetením, nátěr kontaktní plochy adhezivní masticem, zaplnění prohlubně výplňovou maltou, penetrace, omítka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, bez zateplení

**LEGENDA MATERIÁLŮ**

- ZDĚNÉ PŘÍČKY
- ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC
- ZDIVO Z CHEL CDM NA MVC 25
- ZDIVO Z PLYNÝ CHEL
- NOVÉ ZDIVO Z PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

**POZNÁMKA:**

- JE-LIKOŽ SE JEDNÁ O REKONSTRUKCI, BUDOU VŠECHNY ROZMĚRY DODĚNÉ DLE SKUTEČNOSTI NA STAVĚ A ZOHLEDNĚNÝ PŘI PROVÁDĚNÍ
- UVEDENÉ KÓTY JSOU POUZE INFORMATIVNÍ A SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ VÝKAZU VÝMĚR, PŘI ZPRACOVÁNÍ PRAKTIČNĚ DOKUMENTACE.
- PŘI REALIZACI JE NUTNO VYCHÁZET ZE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ ZAMĚŘENÝCH NA STAVĚ A TOMU PAK PŘÍPADOVĚ NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ. V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI MUSÍ BÝT INFORMOVÁN PROJEKTANT, KTERÝ NAVRHNĚ DALŠÍ POSTUP.
- DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA VÝHRADNĚ PRO REALIZACI ZATEPLENÍ OBÁLKY BUDOVY – VNITŘNÍ DISPOZICE JSOU PŘEVZATY Z STARŠÍCH DOKUMENTACÍ A JSOU TĚDY JEN ORIENTAČNÍ; Z REALIZAČNÍ DOKUMENTACE OBJEKTU (z r.1981) JSOU DO DOKUMENTACE ZAKRESLENY OBVOVODĚ KONSTRUKCE S ROZLUŠENÍM MATERIÁLŮ – Z DŮVODU MOŽNÉHO ROZLIŠNĚNÍ KOTVENÍ NOVÝCH ZATEPLOVACÍCH VRSTEV.
- V SOUVISLOSTI S NOVÝM ZATEPLENÍM BUDE VYMĚNĚNA STŘEŠNÍ KRYTINA A VEŠKERÉ OPLECHOVÁNÍ (PARAPETY, LEMOVÁNÍ, APD.) – BEZ OZNAČENÍ PŮLOŽEK NA VÝKRESECH
- PRO REALIZACI ZATEPLENÍ ŽDÍ A ZÁKLADŮ POD TERÉMEM BUDE PROVEDEN VÝKOP KOLEM BUDOV, S ROZEBRÁNÍM STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ A SE ZPĚTNÝM ULOŽENÍM DO NOVÝCH PŮDKLADNÍCH VRSTEV, SE ZHUŤNĚNÍM, PŘÍPADNĚ S NOVÝM ASFALTOVÝM POVRCHEM – VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES

±0,000 = 727,000 m.n.m.	
Vedoucí projektant: Ing. arch. Přemysl Mazal	Projektant: Ing. Jana Vrublová
Zodpovědný projektant: Ing. arch. Lenka Mazalová	
Kraj: Jihomoravský, Dolní Morava	Parcel. kat. území: st. 217, Velká Morava
Investor: SNEŽNÍK, a.s., Velká Morava 79, 561 69 Dolní Morava	Formát: A1
Název akce: Zateplení obálky budovy HOTEL PROMETHEUS Dolní Morava, č.p. 79	Datum: 12/2020
Období:	Stupeň: DVZ
	Číslo zakázky:
	Archivní číslo:
	Měřítko: 1:100
	Číslo výkresu: 1.10

**NÁVRH - PŮDORYS 3.NP**