



OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ  
 - LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU - VYČIŠTĚNÍ  
 PROHLUBNĚNÉ VYMĚTENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY  
 ADHEZIVNÍ MÓSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚNÉ  
 VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE, OMITKA SE STRUKTUROU  
 DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA

OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ  
 - LOKÁLNÍ OPRAVA SANAČNÍ MALTOU - VYČIŠTĚNÍ  
 PROHLUBNĚNÉ VYMĚTENÍ, NÁTĚR KONTAKTNÍ PLOCHY  
 ADHEZIVNÍ MÓSTKEM, ZAPLNĚNÍ PROHLUBNĚNÉ  
 VÝPLŇOVOU MALTOU, PENETRACE, OMITKA SE STRUKTUROU  
 DŘEVA ZA POUŽITÍ MATRICE, IMPREGNAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ DŘEVA

**SKLADBA ZATEPLENÍ FASÁD:**

- FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS), celková tl. kce 250mm, izolant:**  
 - 240mm MW celkem 250mm  
 - minerální izolace tl.240mm,  $\lambda=0,036$  W/m.K  
 povrch fasády: tmavá omitka hrubá struktura HBW <25, zesílená výtlučná vrstva min.5mm
- FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS), celková tl. kce 250mm, izolant:**  
 - 240mm MW celkem 250mm  
 - minerální izolace tl.240mm,  $\lambda=0,036$  W/m.K, včetně řešení ostění o nadpraží oken a vstupů s izolantem MW o min. tl. 30mm; povrch fasády: omitka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, zesílená výtlučná vrstva
- FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) - SOKLOVÁ ČÁST (do výšky 1,0-1,5m nad terémem), celková tl. kce 250mm**  
 - 240mm XPS celkem 250mm  
 - izolant: extrud. polystyren XPS tl.240mm,  $\lambda=0,035$  W/m.K  
 povrch fasády: tmavá omitka hrubá struktura HBW <25, zesílená výtlučná vrstva min.5mm

- FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) - SOKLOVÁ ČÁST (do výšky 1,0-1,5m nad terémem) - ŘEŠENÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN A VSTUPŮ**  
 izolant: extrud. polystyren XPS tl. min.30mm,  $\lambda=0,035$  W/m.K; povrch fasády: omitka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, zesílená výtlučná vrstva
- PO ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÉHO OBLADU bude provedeno spárování**  
 plynsilikátového zdiva, povrch zdiva bude vyrovnán maltou do tl.3cm, realizace 3 vrstev omitky - postřik, jádro, penetrace, tmavá omitka hrubá struktura HBW <25, bez zateplení
- OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - lokální oprava sanační maltou**  
 - vyčištění prohlubně vymetením, nátěr kontaktní plochy adhezivním mostkem, zaplnění prohlubně výplňovou maltou, penetrace, omitka se strukturou dřeva za použití matrice, impregnační nátěr v barvě dřeva, bez zateplení

**LEGENDA MATERIÁLŮ**

- ZDĚNÉ PŘÍČKY
- ZDIVO Z PLYNSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC
- ZDIVO Z CHEL. CDM NA MVC 25
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

**POZNÁMKA:**

- JE-LIKOŽ SE JEDNÁ O REKONSTRUKCI, BUDOU VŠECHNY ROZMĚRY DODĚNÉ DLE SKUTEČNOSTI NA STAVĚ A ZOHLEDNĚNY PŘI PROVÁDĚNÍ.
- UVEDENÉ KÓTY JSOU POUZE INFORMATIVNÍ A SLUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ VÝKAZU VÝMĚR, PŘI ZPRACOVÁVÁNÍ PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE.
- PŘI REALIZACI JE NUTNO VÝCHÁZET ZE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ ZAMĚŘENÝCH NA STAVĚ A TOMU PAK PŘÍPADOVĚ NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ. V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI MUŽI BÝT INFORMOVÁN PROJEKTANT, KTERÝ NAVRHNĚ DALŠÍ POSTUP.
- DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA VÝHRADNĚ PRO REALIZACI ZATEPLENÍ OBÁLKY BUDOVY - VNITŘNÍ DISPOZICE JSOU PŘEVZATY ZE STARŠÍCH DOKUMENTACÍ A JSOU TĚDY JEN ORIENTAČNÍ; Z REALIZAČNÍ DOKUMENTACE OBJEKTU (z r.1981) JSOU DO DOKUMENTACE ZAKRESLENY OBVOODOVÉ 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 PÓLOŽEK NA VÝKRESECH
- PRO REALIZACI ZATEPLENÍ ZDI A ZÁKLADŮ POD TERÉMEM BUDE PROVEDEN VÝKOP KOLEM BUDOV, S ROZEBRÁNÍM STÁVAJÍCÍCH PОВRCHŮ A SE ZPĚTNÝM ULOŽENÍM DO NOVÝCH PŮDKLADNÍCH VRSTEV, SE ZHTUJNĚM, PŘÍPADNĚ S NOVÝM ASFALTOVÝM PŮVRCHEM - VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES

Vedoucí projektant: Ing. arch. Přemysl Mazal		Projektant: Ing. Jana Vrublová	Zodpovědný projektant: Ing. arch. Lenka Mazalová	AAA STUDIO, s.r.o. architektonická kancelář Štefánikova 802/80 Brno IČ: 253 40 993
Kraj: obec: Pardubický Dolní Morava	Parcel. kat. území: st. 217, Velká Morava	Formát: A1	Datum: 12/2020	
Investor: SNĚŽNÍK, a.s., Velká Morava 79, 561 69 Dolní Morava	Název akce: Zateplení obálky budovy HOTEL PROMETHEUS Dolní Morava, č.p. 79	Stupeň: DVZ	Číslo zakázky:	
Obec:	Měřítko:	Číslo výkresu:		
<b>NÁVRH - PŮDORYS 4.NP</b>			<b>1:100</b>	<b>1.11</b>

±0,000 = 727,000 m.n.m.