



V1_n

Nová hydroizolační fólie z PVC
Tepelná izolace z EPS 100-S tvořená spádovými klíny tl. 140-280 mm - viz příloha
Stávající asfaltový oxidovaný pás - vyspraven, prohlubně doplněny - viz půdorys střechy
Střešní desky železobetonové (prefabrikované) SZD tl. 100 mm
Mezistřešní prostor v současné době odvětrávaný systémem odvětrávacích otvorů v podélných stěnách (na severní stěně jsou otvory již zaslepeny)
Tepelná izolace z minerální vaty tl cca 100 mm
Lepenka A 500 H
Betonový panel plný tl. 150 mm
Štuková omítka

V2_n

Nová hydroizolace z PVC, okraje oplechovány RŠ 150 mm (poplastovaný plech)
Doplněná izolace z EPS tl. 80 mm + kostra z dřevěných latí 40/80 mm
původní deska poklopu

V3_n

Falcovaný plech hliníkový tl. 0,6 mm s povrchovou úpravou polyesterovou barvou 50 µm
Asfaltový svařovatelný pás tl. 4 mm bodově kotvený
Bednění z OSB 3 desek tl. 18 mm
Nové pomocné kónické latě pro vytvoření spádu, osazovány á=0,600 (0,625) m
Původní bednění z prken tl. 22 mm
Vzduchová dutina
Čedičová vata tl. 100 mm
Parozábrana
Cementovláknité desky tl. 16 mm na plechové profily
Armovací sklotextilní síťovina + lepidlo
Omítkovina - silikonová omítka škrábaná tl. 2 mm

V4_n

Keramická dlažba protiskluzná do flexibilního, hydrofobního tmelu, spárováno vodotěsnou hmotou
Hydroizolační stěrka (tl. min. 2 mm), přechod na stěnu bude bandážován + vytažení min. 400 mm
Spádový cementový potěr tl. 20-40 mm - výsledný spád min. 2,0%
Penetrace - spojovací můstek
Původní lódžiový panel s vrchní úpravou povrchu gletováním celkem tl. 160 mm - nutno otryskat
ETICS (MV) tl. 50 mm

S1_s

Stávající tenkovrstvá probarvená venkovní omítka tl. 2 mm
Zateplovací systém z EPS tl.100 mm
Obvodový panel s integrovanou tepelnou izolací tl. 80 mm
Vnitřní štuková omítka

S2_s

Stávající obklad ze svislých plechových lamel celkem tl. 180 mm
Čedičová vata tl. 100-140 mm
Obvodový panel s integrovanou tepelnou izolací tl. 80 mm
Vnitřní štuková omítka

S3_n

ETICS tl. 140 mm, kombinace EPS a MW - viz výkres pohled - požární pásy
Původní obvodový panel s integrovanou tepelnou izolací tl. 80 mm celkem 290 mm
Vnitřní štuková omítka

S5_s

Stávající suterénní obvodový panel se strukturovanou povrchovou úpravou
tl. 240 mm popř. 290 mm (s integrovanou tepelnou izolací)
Vnitřní štuková omítka

S6_n

ETICS tl. 140 mm (EPS)
Vyzdívka z pórabetonových tvárnic P4-500 tl. 125 mm
Vnitřní omítka VC štuková s vložením armovací tkaniny (perlinky) celkem tl. 10 mm

Vysvětlivky :

O4_s

S svislé konstrukce (stěny, obklady ...)
V vodorovné (stropy, střecha) konstrukce
4 pořadové číslo
s index s stávající konstrukce (skladba)
n index n navrhovaná konstrukce (skladba)

Pozor :

je nutné zateplovat kompletně špalety oken tl. 30 mm a to včetně parapetu !!

F:\ARCHIKNI\Archiv 11\Železný Brod Bytovka 767\ŽB 767 Střecha 100.pln

ZODP. PROJEKTANT :	VYPRACOVAL	STAVEBNÍ ÚŘAD
ing. Matura Zbyněk	ing. Matura Zbyněk	Železný Brod
INVESTOR :	Bytový podnik města Železného Brodu, Příčná 350, 468 22	
MÍSTO STAVBY :	Železný Brod	
NÁZEV AKCE :	<div>Zateplení střechy u čp. 767 a 768 Železný Brod</div>	
VÝKRESY:	Navrhované úpravy	
NÁZEV VÝKRESU :	A2 Řez	

PROJEKT

MATURA

Lomnice nad Popelkou čp. 77
IČO: 13233564, tel./fax: 481 672106, 777 814800

DATUM :

02/2013

STUPEŇ PD :

Projekt ke stav.pov.

Autorská práva vyhrazena

MĚŘÍTKO :

1:100

Č. VÝKRESU :

NOV.3