

- Hydroizolační fólie z PVC-P mechanicky kotvená v přesazích 1,5mm
- Separární textilie sklováknitá 120g/m2 přesahy volně přeložené
- živičná krytina – stávající
- betonová mazanina pevná a soudržná – stávající
- železobetonová stropní konstrukce – stávající

navýšení krokve o 80mm
průřezem 100/80mm spojeným
se stávající krokví vruty 6/150 $\alpha=250\text{mm}$

- omítka včetně podkladního penetračního nátěru
- krycí a výtlačná stěrková hmota
- skleněná síťovina pro ETICS
- krycí a výtlačná stěrková hmota
- minerální tepelný izolant 140mm
- srobovací hmoždinka s přídavným talířem, zapuštěná montáž-spezifická podle ETAG
- spenit tepelný izolantu (na 40% plochy)+penetrace
- VC omítka – stávající
- zdvo – stávající

DET.A

- základový pas – stávající
- EPS Perimetr 120mm
- nová fólie (DEKDREN 20mm)
- separační vrstva (netkaná textilie 300g/m²)
- zásyp štěrky 16/32

hladká plechová krytina se stojatou drážkou-grafitová šed
separací rohů (WRAP)
OSB 20mm
odvětrávaná mezera 80mm
kontralat 60/80 impregnovaná
difúzní hydroizolační fólie
vzduchová mezera 80mm
MW U=0,333 W.m-2.K-1 mezi krokve 120mm
MW U=0,333 W.m-2.K-1 pod krokve 100mm
SDK roš na příčný záves
parozábrana
SDK Red 15mm

trapezový/vlnitý plech–stávající
bednění–stávající
MW U=0,033 W.m-2.K-1 160mm
MW U=0,033 W.m-2.K-1 pod kro
stávající heraklit–demontovat
parozábrana
pokoťovací rošt+nosný rošt
SDK Red 15mm

Rozšíření podlahy:
bet.mazanina C20/25+KARI 150/4,0x150/4,0 80mm+EPOXY
SBS modifikovaný pás 40+PN-napojit na stávající HL
deska C20/25+KARI 150/6,0x150/6,0 sdola-shora 150mm
štěrkodrt 0-4mm 25mm
štěrkodrt 16/32 200mm

V současnosti předstíhají při realizaci budou provedeny zkoušky na dostatečné podkladu u obvodových zateplovacích konstrukcí ve smyslu ČSN ČSN 73901.

Založení systému bude na systémovou kovovou základnu lištu. Před lepením desek bude zateplovací stěna natřená penetračním nátěrem. Desky budou lepeny na 40% plochy. Před namášením lepící hmoty se doporučuje přetřesnout desky lepicí hmotou v místě jejího budoucího namáčení. Desky budou lepeny ve směru zádu nahoru na vazbu bez klízkových spár.

Kování desek hmoždinkami bude podle stavební dokumentace zpracované zateplovacím stavby ve smyslu ČSN 73901, kde bude určen jejich počet, velikost, poloha vůči vřzstupu a rozmístění a ploše desek a místech jejich vstupu podle ETAG 014. Odstěny, parapety a nadpraží nad okenních a dvřevních otvorů budou zateplovány minerálními izolanty tl. 40 mm.

Základní vrstva tl. 20 mm až 6 mm musí vždy obsahovat skleněnou síťku. Druh, tloušťka a síťovina musí být v rámci dokumentace zpracované zateplovacím stavby v souladu s ETAG 014.

ČSN 73901

Druh, struktura a barevnost konečné povrchové úpravy tvořené minerální omítkou a sítkováním nátěru vřz. D.1.1.07. Skolová část bude do výšky 300 mm nad upravený terén opatřena soklovou omítkou z barevných kamínků.

Prohlášení provádění ETICS bude dokumentována podle čl. 11 ČSN 73901.

Upravit a provozovatelské bude seznámen se způsobem užívání a údržby ETICS.

**CERTIFIKOVANÝ ETICS S
MINERÁLNÍM IZOLANTEM S
DVOJITOU STRUKTUROU,
PODÉLNÉ VLÁKNO, TL. 140 MM,
 $\lambda=0,036 \text{ W.m-2.K-1}$,
ZAPUŠTĚNÉ HMOŽDINKY S
KOVOVÝM HROTEM A PLASTOVÝM
TALÍŘEM S KRYTKOU A VÍČKEM
(PODLE ETAG)**

 <p>PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ Ing. Pavel HEINZ Vítězná 2010, 356 01 Sokolov tel., fax. 352605418 mobilní telefon +42060772271 e-mail p. lipovský.cz ICO 18692761</p>	Změna	Číslo Datum	
	Paré číslo		
Vedoucí projektant Ing. Heinz	Zodpovědný projektant Ing. Heinz	Vyracoval Ing. Heinz	Kreslil
Projektant části PD Ing. Pavel Heinz Vítězná 2010, 356 01 Sokolov tel., fax. 352605418 mobilní telefon +42060772271 e-mail p. lipovský.cz ICO 18692761			
Místo Březová u Sokolova	Katastr Březová u Sokolova		
Kraj Karlovarský	Stavební úřad Sokolov	Formát SxA4	
Stavběník Město Březová, Náměstí Míru 230, 35601 Březová, okres Sokolov	Datum 06/2017		
Stavba Stavební úpravy hasičské zbrojnice č.p. 178, Březová u Sokolova Objekt SO 01 - HASIČSKÁ ZBRJOJNICE - ZATEPLENÍ	Stupeň DPS		
	Arch.č. 17.04-DSP		
	Měřítko 1:50		
	Výkr. č. D.1.1.1.03		
Předmět Řez A-A			