

**SSO-1 SKLADBA SANAČNÍ OMÍTKY VNITŘNÍ**  
(oklepnání do výšky cca 1,2m po obvodu výstavní haly - v rámci PD vytápění)

**Doporučení:** Provedení rozboru vlhké zasolené omítky a na základě rozboru vybrání vhodného sanačního systému

**Podklad**

- tl. 700 mm - Stávající obnažená stěna (pravděpodobně cihelná)
- tl. 10-15mm - Oklepaná vnitřní omítka
- tl. 10-20mm - Vyškrábání stávající malty ze spar a očištění kartačem nebo proudem vzduchu

**Sanační vrstva**

- TL 10-15mm - 1. Vrstva sanační jádrové omítky, navhřbení podkladu
- TL 10mm - 2. Vrstva sanační jádrové omítky, navhřbení 1. vrstvy

**Dekorální a povrchová vrstva**

- tl. 3 mm - Jemný sanační štuk
- Bílý malířský nátěr na sanační omítku

**1.01**  
Výstavní sál  
282,80m²  
S V 2 690  
±0,000

**1.02**  
Pokladna  
18,50m²  
S V 2 690  
±0,000

**1.03**  
Výstavní sál  
38,50m²  
S V 2 690  
±0,000

**1.04**  
Denní místnost  
8,70m²  
S V 2 985  
±0,000

**1.05**  
Chodba  
30,35m²  
S V 2 985  
±0,000

**1.06**  
Sklad  
24,40m²  
S V 3 000  
±0,000

**POZNÁMKY**

- Očištění fasády tlakovou vodou + fasádní čis
- Zateplení parapetu tepelná izolace z extrudov
- Zateplení ostění a nadpraží pomocí fenolotick
- Stávající okna musí být opatřena mikroventila
- Během bouracích prací je nutno pro bezpeč

Č. 581/2006 Sb. o blízkých minimálních požad

<b>Podklad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stávající bílý malovaný nátěr</li> <li>- Stávající vnitřní štuková a jádrová omítka</li> </ul>
<b>tl. 350 mm</b>	- Stávající obvodové zdvořčené venkovní omítky (pravděpodobně cihelné)
<b>Leptci vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 mm - Lepící a stěrková hmota - vhodná na extrudovaný polystyren</li> <li>- Penetrace stávající venkovní omítky systémovou penetrací</li> </ul>
<b>Teplé izolací vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 140 mm - Tepelná izolace z extrudovaného polystyrenu (<math>\lambda=0,036 \text{ W/mK}</math>)</li> <li>- celoplošné lepení</li> <li>-</li> </ul>
<b>Stěrková a armovací vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 mm - Lepící a stěrková hmota - vhodná na extrudovaný polystyren</li> <li>- 1 mm - Vytvádná skleněná síťovka / velikost ok: cca 5x5mm, plošná hmotnost upravené tkaniny: <math>\geq 255 \text{ g/m}^2</math>, celoplošné lepení (Imelam)</li> <li>- 3 mm - Lepící a stěrková hmota - vhodná na extrudovaný polystyren</li> </ul>
<b>Dekorativní a povrchová vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 mm - Silikonová omítka (zmrstost 3mm) probraná ve směru zatíraná struktura</li> <li>- Vhodná systémová penetrace pod silikonovou omítkou</li> </ul>

<b>Podklad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stávající bílý malířský nátěr</li> <li>- Stávající vnitřní stěrka a jádrová omítka</li> </ul>
<b>– ti. 1190 mm</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stávající obvodové ztuž. včetně ventokní omítky (pravděpodobně chytěná)</li> </ul>
<b>Leptací vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lepící a stěrková hmota - vhodná na pórovitý polystyren</li> <li>- Penetrace stávající vnitřní omítky systémovou penetrací</li> </ul> </li> </ul>
<b>Teplotní izolační vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 140 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teplotní izolace z pěnového polystyrenu (<math>\lambda=0,039</math> W/mK)</li> <li>- Kovový potěr talířových hmoždinek+Krytky hmoždinek (Kis/m<sup>2</sup>), napl. talíř.hmoždinky STR-U s víčkem, dlm.193mm - 140+5+40mm</li> </ul> </li> </ul>
<b>Stěrka a armovací vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lepící a stěrková hmota - vhodná na pórovitý polystyren</li> </ul> </li> <li>- 1 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vytvázení skleněné síťoviny + vletost ok:cca 4x4mm, plošná hmotnost upravené tkaniny: 145 g/m<sup>2</sup>, celoplošně překrytá tmelem</li> </ul> </li> <li>- 3 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lepící a stěrková hmota - vhodná na pórovitý polystyren</li> </ul> </li> </ul>
<b>Dekorativní povrchová vrstva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>- Silikátová omítka (zmrstí 2mm) probraná ve hmotě zatíraná struktura</li> <li>- Lepící systémová penetrace pod silikátovou omítku</li> </ul> </li> </ul>

	Stávající zdivo
	Zateplení obvodového zdiva kontaktním zateplovacím systémem
	- Tepelný izolant- pěnový polystyren ( $\lambda=0,039 \text{ W/m}^2\text{K}$ )
	- Zateplení ostění tl.30mm -desky z fenolické pěny ( $\lambda=0,022 \text{ W/m}^2\text{K}$ )


- 2) Vybourání stávajícího betonového chodníčku – šířka 600mm, tl. 58mm
- 3) Demontáž venkovních parapetů v části, která se zatepľuje
- 4) Demontáž stávajících dřevěných stříšek
- 5) Demontáž stávajících venkovních mlžících v zatepľované části
- 7) Z důvodu zateplení okenních rámců se doporučuje, opatrně vybourat venkovní omlítku okenního zdiva, použít se ochranné okenní fólie, aby nedošlo k mechanickému a estetickému poškození okenních prvků

Vymývateľná betónová dlažba 400x400x40  
 -tl. 40mm - Vymývateľná betónová dlažba 400x400x40mm  
 -tl. 30mm - Hutnená drť /frakce 4-8 mm/  
 -tl. 50mm - Hutnená drť /frakce 8-16 mm/  
 -tl. 100mm - Hutnená drť /frakce 0-63/  
 -zhrutnený roštľý terén

Poz.1	Vybourání stávajícího betonového chodníčku okolo objektu - šířka 600mm
Poz.2	Osekání cementového "špricového" sošku, délka 36m
Poz.3	Vyspravení sošku v rohu objektu pomocí vypráskové malty - nerovnost cca 600x600x50mm - vyspravení soškami částečně
Poz.4	Demontáž venkovních parapetů v části, která se zatepluje
Poz.5	Srovnání beton. pilíře HUP - podkrovní zateplení a podezdívání pomocí betonové věnovky - cca rozměry 390x200x200mm, odtín materiálu, zedné MC15
Poz.6	Ubourání římsy na vstupním pohledu - délka 3480mm, výška 100mm, hloubka 50mm
LSV	Je nutné vyměnit a způsobit lapace dešťových vod
M1	Montáž a demontáž ocelových mříží o rozměrech 1300x1500. Uzpůsobení na zateplení. Nový nátěr - odstín hnědý
M2	Montáž a demontáž ocelových mříží o rozměrech 1240x1500. Uzpůsobení na zateplení. Nový nátěr - odstín hnědý
M3	Montáž a demontáž ocelových mříží o rozměrech 600x900. Uzpůsobení na zateplení. Nový nátěr - odstín hnědý

1. Očistiť ľadovú vodu u fasádni čistič prostriedek ( pouze pod buducim zateplením)
2. Zatepleni parapetu tepelnou izolací z extrudovaného polystyrenu 130mm, (u 0,40324 W/mK)
3. Zatepleni okenní a nadpraží pomocí fenolické pěny 1. 30mm, (u 0,1222 W/mK)
4. Stavující okna musí být opatřena mikrovlnitostí, čímž je zajištěn správný součinitel infiltrace mstnosti
5. Všechny prostory musí být opatřeny vodotěsností
6. Během budoucí práce je nutno pro bezpečnost pracovníků a zajištění ochrany zdraví při stavbě udržovat platné právní předpisy a normy pro vyzdobu, především zákon č.309/2006 Sb. a nařízení vlády č.591/2006 Sb. o blízkých minimálních požadavcích na bezpečnost.
7. Všechny prostory fasády opatřit polyuretanovým těmelem
7. Natěračské práce - venkovní systémy práce ( stavující venkovní zbrzdění, stavující balkonové zbrzdění, stavující garážová vrata (z vnitřní i venkovní strany), stavující venkovní mřížky, stavující okna na HUP plíží)

Ateliér :	Sokolov, Křivá 121	Projektant :	Bc. Radka Staníková
AIP :	Ing. Pavel Borák	Kreslil :	HP DesignJet Z20
Ved. proj. :	Ing. Pavel Borák	Kontroloval :	Ing. Pavel Borák
Investor :	múzeum Sokolov	Místo stavby :	obec Krásno
Akce : Realizace úspor energie - Hornické muzeum v Krásné, Cinová 408, Krásno			
Charakter stavby : Stavební úpravy objektu			
Stupeň PD : Dokumentace pro realizaci stavby			
Objekt :			
Výkres :			



# JURICA a.s.

ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY

**Ateliér Ostrov**

Staré náměstí 53, 363 01 Ostrov  
tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280

**Ateliér Sokolov**

Křížová 121, 356 01 Sokolov  
tel. 352 624 093, 352 603 845, fax. 352 624 093

Formát :	6xA4	Datum :	11/2018
Měřítko :	1:100	Zakázka č. :	43/18

Císlo vykresu :

## 43/18- D.1.1-ARS.03