

SKLADBY KONSTRUKCÍ ZATEPLENÍ

S2 - objekt SO 02 mimo západní průčelí

- úprava a očištění povrchu dle technologického předpisu dodavatele systému
- základový penetrační nátěr
- lepicí tmel
- tepelný izolant EPS s příměsí grafitu tl. 100mm U = 0,25 W/(m2.K)
- hmoždinky talířové (plastový trn)
 - Pozor: Přesný typ hmoždinek a jejich počet bude určen na základě odtrhových a výtažných zkoušek, které zajistí dodavatel před aplikací zateplovacího systému.
- armovací tmel s vloženou armovací tkaninou
- stěrka tmelem
- finální penetrace, barevný odstín dle barvy finální omítky v druhu a rozmístění dle návrhu barevného řešení
- finální povrchová úprava - Silikonová zatřená omítka, barevný odstín dle návrhu barevného řešení

S4 - SOKL objekt SO 02

- úprava a očištění povrchu dle technologického předpisu dodavatele systému
- základový penetrační nátěr
- lepicí tmel
- tepelný izolant XPS tl.80mm
- talířové hmoždinky s přerušeným tepelným mostem, plastový trn
 - Pozor: Přesný typ hmoždinek a jejich počet bude určen na základě odtrhových a výtažných zkoušek, které zajistí dodavatel před aplikací zateplovacího systému.
- armovací tmel s vloženou armovací tkaninou
- stěrka tmelem
- finální penetrace, barevný odstín dle barvy finální omítky v druhu a rozmístění dle návrhu barevného řešení
- finální povrchová úprava, barevný odstín dle návrhu barevného řešení

S5 - SKLADBA REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ objekt SO 02

- původní skladba střešního pláště
- vyspravení stávající hydroizolační vrstvy (prořezání puchýřů, vyspravení)
- tepelně izolační vrstva - desky z pěnového, samozhášivého a stabilizovaného polystyrenu, napětí v tlaku při 10% deformaci > 100kPa EPS 200 v tl. 200mm U = 0,16 W/(m2.K) (fixovat k podkladu lepením rozehrátým oxidovaným asfaltem nebo lepidlem s doplňkovým mechanickým kotvením v rohových a okrajových oblastech)
- hydroizolační vrstva - samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu, vyztužený skleněnou tkaninou, na vnějším líci opatřený separačním posypem (fixovat k podkladu lepením)
- hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu, vyztužený polyesterovou rohoží a skleněnou tkaninou, na vnějším líci opatřený ochranným posypem (plnoplošně natavit k podkladu)

S6 - západní průčelní objekt SO 02

- úprava a očištění povrchu dle technologického předpisu dodavatele systému
- základový penetrační nátěr
- lepicí tmel
- tepelný izolant EPS s příměsí grafitu tl. 140mm U = 0,25 W/(m2.K)
- hmoždinky talířové (plastový trn)
 - Pozor: Přesný typ hmoždinek a jejich počet bude určen na základě odtrhových a výtažných zkoušek, které zajistí dodavatel před aplikací zateplovacího systému.
- armovací tmel s vloženou armovací tkaninou
- stěrka tmelem
- finální penetrace, barevný odstín dle barvy finální omítky v druhu a rozmístění dle návrhu barevného řešení
- finální povrchová úprava - Silikonová zatřená omítka, barevný odstín dle návrhu barevného řešení

Stávající konstrukce obvodových stěn objekt SO 02 mimo západní průčelí

- vnitřní štuková omítka tl. 20mm, malba
- zdivo z plynosilikátových tvárnic tl. 300mm
- vnější břizolitová omítka tl. 30mm

Stávající konstrukce meziokenních pilířů objekt SO 02

- vnitřní štuková omítka tl. 20mm, malba
- zdivo z plynosilikátových tvárnic tl. 250mm
- vnější břizolitová omítka tl. 30mm

Stávající konstrukce obvodových stěn objekt SO 02 západní průčelí

- vnitřní štuková omítka tl. 20mm, malba
- zdivo z cihel děrovaných CDK 100 tl. 300mm
- vnější břizolitová omítka tl. 30mm

Stávající konstrukce podlahy na terénu objekt SO 02

- nášlapná vrstva podle účelu využití - keramická dl. do malty, PVC
- betonová mazanina tl.100mm
- izolace z pěnového polystyrenu tl. 30mm
- izolace proti vodě a zemní vlhkosti
- podkladní betonová mazanina tl.100mm

Stávající konstrukce střešního pláště objekt SO 02

- asfaltová střešní krytina
- plynosilikát tl. 200mm
- násyp ostrý písek tl. 20-140mm
- stropní panel PZD tl. 250mm

±0,000=STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.NP

PROJEKTOVAL		FORMÁT	2 A4
ing. V. KULHÁNEK		DATUM	10.2016
INVESTOR:		ÚČEL	DSP
Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 01 Chrudim		ČÁST	
MÍSTO STAVBY: parc.č. 4270, 4269, k.ú.Chrudim		MĚŘÍTKO	1: 75
Snížení energetické náročnosti budovy MŠ V. Nejedlého 769, Chrudim objekt SO 02 – hospodářský pavilon		Č. KOPIE	ČÍS. VÝKRESU D.1.1.26
SKLADBY KONSTRUKCÍ			