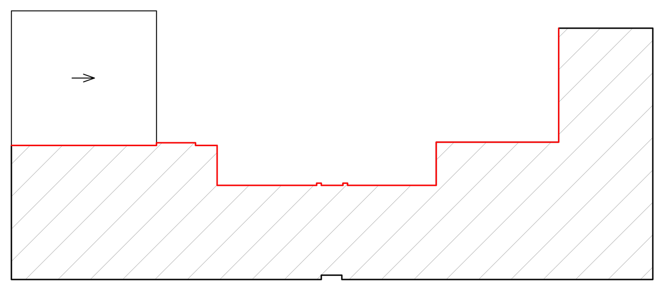
PŮDORYS 2.NP- NOVÝ STAV

SCHÉMA BUDOVY



POZNÁMKA

- OBJEKT BUDE ZATEPLEN IZOLACÍ Z EPS GRAFITOVÝ 100 TL. 140 mm + LEPÍCÍ PLASTOVÁ KOTVA APLIKOVANÁ DO OBVODOVÉHO ZDIVA
- VENKOVNÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ VŠECH OTVORŮ BUDOU ZATEPLENY IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 20 mm
- SOKLOVÁ ČÁST BUDE U TERÉNU ZATEPLENA EPS – OPEN ZAKLÁDACÍ DESKOU TL.140 mm (DIFUZNĚ OTEVŘENÁ DESKA). DOPLNĚNA PROTIPOŽÁRNÍM PROFILEM S OKAPNIČKOU D/06 A PROTIPOŽÁRNÍM ROHOVÝM PROFILEM S VÝZTUŽNOU SÍŤOVINOU D/33, IZOLANT BUDE ZALOŽEN 50mm NAD TERÉNEM
- U SOKLOVÉ ČÁSTI BUDE ODSTRANĚN STÁVAJÍCÍ OBKLAD A OMÍTKA BUDE OKLEPÁNA NA PŮVODNÍ ZDIVO, BUDE PROVEDEN SANAČNÍ PŘEDNÁSTŘIK, LEHČENÁ SANAČNÍ OMÍTKA, NA NÍ SE PROVEDE ZATEPLENÍ OPEN ZAKLÁDACÍ DESKOU – VYSOCE DIFUZNĚ OTEVŘENÝ IZOLANT EPS ŠEDÝ S VNĚJŠÍ CENTIMETROVOU VRSTVOU Z BÍLÉHO STRUKTUROVANÉHO EPS, PRO DOSAŽENÍ HLADKÉHO VZHLEDU BUDE POUŽITA PASTOVITÁ ŠKRÁBANÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm A PAK NANESENÍ ŠKRÁBANÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ZRNITOSTI 0,5mm VETŘENÍM DO PŮVODNÍ VRSTVY PO ZASCHNUTÍ
- U NEZATEPLENÉ ČÁSTI OBJEKTU BUDOU NESOUDRŽNÉ VRSTVY OMÍTKY OKLEPÁNY, OPRAVENY LEHČENOU JÁDROVOU OMÍTKOU VYZTUŽENOU VLÁKNY, CELÁ PLOCHA FASÁDY BUDE OMÍTNUTA PAROPROPUSTNOU, BÍLOU RENOVAČNÍ STĚRKOU VČETNĚ SYSTÉMOVÉ PENETRACE A MINERÁLNÍHO FASÁDNÍHO NÁTĚRU VE STEJNÉM ODSTÍNU JAKO STÁVAJÍCÍ
- NEMĚNĚNÁ STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ OKNA BUDOU VYMĚNĚNY ZA NOVÉ S LEPŠÍMI TEPELNÝMI VLASTNOSTMI, PLASTOVÁ OKNA S IZOLAČNÍM DVOJSKLEM Uw max 1,2W/m2.K
- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ BUDOU ZACHOVÁNY, BUDOU DEMONTOVÁNY OKENNÍ MŘÍŽE
- NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY A OSTATNÍ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU Z POZINKOVANÉHO PLECHU, VNITŘNÍ PARAPETY U NOVĚ MĚNĚNÝCH OKEN BUDOU PLASTOVÉ PVC–KOMŮRKOVÉ
- VENTILAČNÍ OTVORY NA FASÁDĚ BUDOU PRODLOUŽENÉ PVC TROUBOU A NA FASÁDĚ OPATŘENÉ KOVOVOU KRYCÍ MŘÍŽKOU
- BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÝCH VENTILAČNÍCH MŘÍŽEK, BUDOU ZAVĚŠENY NOVÉ SKLENĚNÉ STŘÍŠKY NAD VSTUPY, BUDE INSTALOVÁNO NOVÉ LED VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ VSTUPŮ
- BUDOU DEMONTOVÁNY VŠECHNY PRVKY FASÁDY – KAMEROVÝ SYSTÉM, VENKOVNÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY, PLECHOVÉ KRYTY VZT, TYTO PRVKY BUDOU PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ A NOVÝCH OMÍTEK ZNOVU NAINSTALOVÁNY
- V MÍSTĚ DILATAČNÍ SPÁRY DOJDE K UKONČENÍ FASÁDNÍ IZOLACE ROHOVOU LIŠTOU A DILATACE BUDE VYPLNĚNA TRVALE PRUŽNÝM TMELEM
- HROMOSVODNÉ VEDENÍ NA FASÁDĚ BUDE PO ZATEPLENÍ OSAZENÉ NA PRODLOUŽENÉ FASÁDNÍ PODPĚRY O TL. IZOLACE

LEGENDA HMOT

- ZDIVO TL. 450mm Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDIVO
- FASÁDNÍ ZATEPLENÍ EPS GRAFITOVÝ 100, TL. 140mm

POZNÁMKA

ČERVENĚ – NOVÝ STAV

LEGENDA SKLADEB

S01
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH TL. 450 MM
- STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ OMÍTKA TL. 15 MM (NESOUDRŽNÉ VRSTVY OMÍTKY OKLEPAT, OPRAVIT, CELÝ POVRCH FASÁDY OČISTIT TLAKOVOU VODOU)
- LEPÍCÍ MALTA PRO IZ. DESKY TL. 6 MM
- FASÁDNÍ ZATEPLENÍ – EPS GRAFITOVÝ 100 TL. 140 MM (SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ =0,033 W/mK, KOTVENO PLASTOVÝMI KOTVAMI DO ZDIVA – POČET DLE ODTRHOVÝCH ZKOUŠEK)
- SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA TL. 4 MM
- PENETRACE
- SILIKONOVÁ PASTOVITÁ OMÍTKA VE 2 VRSTVÁCH TL. 5 MM

S06
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH TL. 450 MM
- STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ OMÍTKA TL. 15 MM (NESOUDRŽNÉ VRSTVY OMÍTKY OKLEPAT, CELÝ POVRCH FASÁDY OČISTIT TLAKOVOU VODOU)
- VYSPRAVENÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY LEHČENOU JÁDROVOU OMÍTKOU VYZTUŽENOU VLÁKNY
- PAROPROPUSTNÁ BÍLÁ RENOVAČNÍ STĚRKA TL. 4 MM
- PENETRACE
- MINERÁLNÍ FASÁDNÍ NÁTĚR S FOTOKATALITICKÝM EFEKTEM

VYPRACOVAL: ING. PETRA KÖLLNEROVÁ	ZODP. PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ PACOLA
OBJEDNATEL: MĚSTO ČESKÝ TĚŠÍN, NÁMĚSTÍ ČSA 1/1, 73701 ČESKÝ TĚŠÍN	BENUTA PRO s.r.o.
MÍSTO STAVBY: KAT. ÚZ. ČESKÝ TĚŠÍN, PARC. Č. 363	FORMÁT: PRODLOUŽENÁ A1
AKCE: ZŠ HAVLÍČKOVA – ZATEPLENÍ A OPRAVA OBVODOVÝCH STĚN	DATUM: ČERVEN 2021
	ÚČEL: PD PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
OBSAH VÝKRESU: PŮDORYS 2.NP–NOVÝ STAV	MĚŘÍTKO: 1:50 / Č. VÝKRESU: D.16