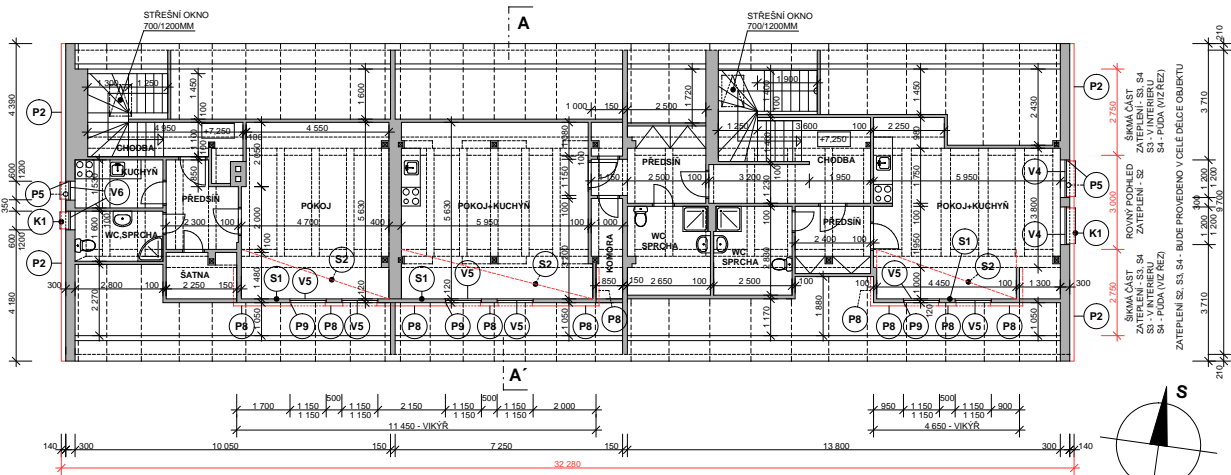


PŮDORYS 3.NP - NOVÝ STAV 1 : 100
ZATEPLENÍ OBJEKTU Č.P.5, KOSTOMLATY POD MILEŠOVKOU



PRŮZKUMY A PŘÍPRAVA PODKLADU :

- PŘED PROVEDENÍM OBKLADU OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ PROVEDE PO POSTAVENÍ LEŠENÍ ODPOVÝCH PRACOVNÍK DODAVATEL PODKROVÍ PRŮZKUM OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ. POKUD BUDOU V NĚKTERÝCH KONSTRUKCÍCH OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ ZJIŠTĚNY VADY, KTERÉ BY MOHLY MÍT VLIV NA STABILITU TĚTO KONSTRUKCE NEBO ČÁSTI OBJEKTU, NEBO KTERÉ NEJOU DOSTATEČNĚ PŮVNE PRO PROVEDENÍ NAVRŽENÝCH ÚPRAV OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ, JE NUTNÉ PŘIZVÁT NA MÍSTO STATIKA, KTERÝ URČÍ ZPŮSOB DODATEČNÉHO STATICKÉHO ZAJISTĚNÍ
- PROVEDE SE PRŮZKUM STAVU OMÍTEK A OZNAČÍ SE NARUŠENÉ PLOCHY
- PROVEDE SE ODTROHOVÁ ZKOUŠKA U STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK PRO ZJIŠTĚNÍ KVALITY PODKLADU (TUTO ZKOUŠKU PO PŘEDCHOZÍ DOHODĚ ZAJISTI DODAVATEL SYSTÉMU ZATEPLENÍ)

- ODSTRANÍ SE ZBYTKY STÁVAJÍCÍHO KABRINCOVÉHO OBKLADU NA SOKLU OBJEKTU V PRŮČELÍ I VE DVORE
- NARUŠENÉ PLOCHY OMÍTEK SE OTLUČOU
- CELÁ PLOCHA FÁSDY SE OČISTÍ OMYTÍM TLAKOVOU VODOU
- U BETONOVÝCH PRVKŮ (MARKYZY U VSTUPU) SE DLE POTŘEBY PROVEDE REPROFILACE CHYBĚJÍCÍHO BETONU VČETNĚ OŠETŘENÍ VYZTUŽE
- REPROFILAČNÍ MALTA (DRUH DLE TLOUŠTKY NANAŠENÉ VRSTVY VČETNĚ ADHEZIVNÍHO NÁTERU VYZTUŽE) A PENETRACE
- DOPLNÍ SE CHYBĚJÍCÍ ČÁSTI OMÍTEK PO OTLUČENÍ A REPROFILACI - JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ PLOCHY OMÍTEK SE ZPEVNÍ HLBOUKOVÝM ZPEVŇOVACÍM OMÍTEK

VNĚJŠÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)

- PENETRACE PODKLADU (DESKY CETRIS U VIKÝŘU)
- LEPIDLO
- ISOLANT - 3 DRUHY (DLE URČENÍ VE VÝKRESU)
- PĚNOVÝ POLYSTYREŇ FÁSDNÍ BÍLÝ NEBO ŠEDÝ (DLE URČENÍ) - EPS 70F
- DESKA Z MINERÁLNÍHO VLÁKNA - PODELNÁ ORIENTACE VLÁKEN
- EXTRUDOVANÝ PĚNOVÝ POLYSTYREŇ - XPS
- STERKOVÁ HMOTA SE SKLOTEXTILNÍ SÍTI
- PODKLADNÍ NÁTER
- TENKOVÝSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNO 1,5MM

PODZ. - NA STYKU DESEK Z MINERÁLNÍ VLÁKNA A DESEK Z POLYSTYRENU BUDE PROVEDENO ZESÍLENÍ VYZTUŽNÉ VRSTVY PŘÍDAMNÍ PRŮHU SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINY - PŘESAHY MIN.100MM

KOTVENÍ OMÍTKY ZATEPLENÍ

- POČET HMOŽDINEK :
- V OBLASTI VŠECH NARŮŽÍ (ŠÍŘKA 2M OD ROHU) - 10KS HMOŽDINEK/M2
- V OBLASTI POD ŘÍMSOU (VÝŠKA 2M OD ŘÍMSY) 10KS HMOŽDINEK/M2
- V OSTATNÍ PLOŠE - 8KS HMOŽDINEK/M2
- DRUHY HMOŽDINEK U KOTVENÍ ISOLANTU :
- HMOŽDINKA PLASTOVÁ TALÍŘOVÁ S POUŽITÍM POLYSTYRENOVÝCH ZÁTEK A ZÁTEK Z MINERÁLNÍ VLÁKNA
- HMOŽDINKA TALÍŘOVÁ S VRŮTEM U DESEK CETRIS U VIKÝŘU
- DÉLKY HMOŽDINEK (DO ZDÍVA) :
- SÍLA ISOLANTU (PO ODEČTENÍ TL ZÁTKY) + SÍLA OMÍTKY + PŘEDPESANÁ KOTVENÍ HLBOUKA

PŘED REALIZACÍ ZATEPLENÍ SE PROVEDE VÝTAŽNÁ ZKOUŠKA DANÉ HMOŽDINY PRO ZJIŠTĚNÍ KVALITY KOTVENÍHO PODKLADU

(TUTO ZKOUŠKU ZAJISTI PO PŘEDCHOZÍ DOHODĚ DODAVATEL SYSTÉMU ZATEPLENÍ)

DOPORUČENÝ DRUH ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU (ETICS), VČETNĚ JEDNOTLIVÝCH SKLADEB SYSTÉMU, JE UVEDEN V TECH.ZPRÁVĚ F2

STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ KONSTRUKCE :

ŠTÍTY :

- VNITŘNÍ OMÍTKA
- ZDVOUŠKOVÁ ISOLACE - TL.300 MM
- VNĚJŠÍ OMÍTKA

ŠKIMÁ ČÁST STROPU PŮDNI VESTAVBY :

- STŘEŠNÍ TAŠKOVÁ KRYTINA
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- ROHOŽE ROTAFLEX TL.120MM
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
- SÁDKOKARTON KNAUF 12,5MM

ROVNÝ PODHLED STROPU PŮDNI VESTAVBY :

- TAŠKOVÁ KRYTINA
- VOLNÝ PROSTOR
- ROHOŽE ROTAFLEX TL.120MM
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
- SÁDKOKARTON KNAUF 12,5MM

ŠKIMÁ ČÁST (STŘECHA) NAD NEVYUŽITÝM PROSTOREM

ZA PŘÍČKAMI, ODDĚLUJÍCÍMI BYTOVOU JEDNOTKU :

- STŘEŠNÍ TAŠKOVÁ KRYTINA
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- ROHOŽE ROTAFLEX TL.120MM
- FÍSAČNÍ ROŠT

PODZ. - SKLADBY KONSTRUKCÍ PŮDNI VESTAVBY JSOU URČENY Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

SKUTEČNÝ STAV BUDE ZJIŠTĚN PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBJEKTU
- OBRYSY VNĚJŠÍHO KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ

P2 HLAVNÍ PLOCHA FÁSDY - ŠTÍTÝ

- VNĚJŠÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREŇ EPS 70F ŠEDÝ - TL.140MM
- OMÍTKA TENKOVÝSTVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

P5 OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ URČENÝCH OTVORŮ

- VNĚJŠÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREŇ EPS 70F - TL.30MM (TL ISOLANTU DLE PROSTOROVÉ MOŽNOSTI - ŠÍŘKY RÁMU)
- OMÍTKA TENKOVÝSTVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

P8 VNĚJŠÍ STĚNY VIKÝŘŮ VE STŘEŠE

- VNĚJŠÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREŇ EPS 70F BÍLÝ - TL.120MM
- OMÍTKA TENKOVÝSTVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

P9 OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN U VIKÝŘŮ

- VNĚJŠÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREŇ EPS 70F BÍLÝ - TL.30MM
- OMÍTKA TENKOVÝSTVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

K1 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU OKEN NADZEM.PODLAŽÍ

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO OPLECHOVÁNÍ PARAPETU
- ZATEPLENÍ PARAPETU DESKOU POLYSTYRENU EPS 70F - TL.30MM
- PROVEDENÍ VYZTUŽNÉ VRSTVY SE SKLOTEXTILNÍ TKANINOU
- NOVÉ OPLECHOVÁNÍ - OCEL.POZINKOVANÝ LAKOVANÝ PLECH

V4 OSAZENÍ NOVÝCH OKEN V N.P.

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH DŘEVĚNÝCH ZDVOJENÝCH OKEN
- OSAZENÍ NOVÝCH PLASTOVÝCH OKEN 1200 x 1200MM (DOMĚŘIT) - 2KS
- DVOUKRÍDLOVÉ OTEVÍRAČE - JEDNO KŘÍDLO SOUČASNĚ SKLÁPĚCÍ
- CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA NOVÝCH OKEN VČETNĚ RÁMU BUDE $U = \max 1,4W/m^2K$

V5 OSAZENÍ NOVÝCH OKEN V N.P.

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH DŘEVĚNÝCH ZDVOJENÝCH OKEN
- OSAZENÍ NOVÝCH PLASTOVÝCH OKEN 1150 x 1150MM (DOMĚŘIT) - 6KS
- DVOUKRÍDLOVÉ OTEVÍRAČE - JEDNO KŘÍDLO SOUČASNĚ SKLÁPĚCÍ
- CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA NOVÝCH OKEN VČETNĚ RÁMU BUDE $U = \max 1,4W/m^2K$

V6 OSAZENÍ NOVÝCH OKEN V N.P.

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH DŘEVĚNÝCH ZDVOJENÝCH OKEN
- OSAZENÍ NOVÝCH PLASTOVÝCH OKEN 600 x 1200MM (DOMĚŘIT) - 2KS
- JEDNOKŘÍDLOVÉ OTEVÍRAČE - SKLÁPĚCÍ
- CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA NOVÝCH OKEN VČETNĚ RÁMU BUDE $U = \max 1,4W/m^2K$

VLADIMÍR LHOTA TL.PROJEKT IČO 656 08 992 LUBOMÍR TESÁR TL.PROJEKT IČO 615 11 412		 VILCHUCKÉHO 4.415 01 TEPLICE TEL. 724 174 146	
INVESTOR : OBEC KOSTOMLATY POD MILEŠOVKOU, LHENČICKÁ 310		DATUM	09/2013
NÁZEV AKCE :		STUPEŇ	SP
ZATEPLENÍ DOMU Č.P.5 KOSTOMLATY POD MILEŠOVKOU		ZAK.ČÍSLO	0913362
PŮDORYS 3.NP (PODKROVÍ) - NOVÝ STAV		MĚR. 1 : 100	C.V. N-7