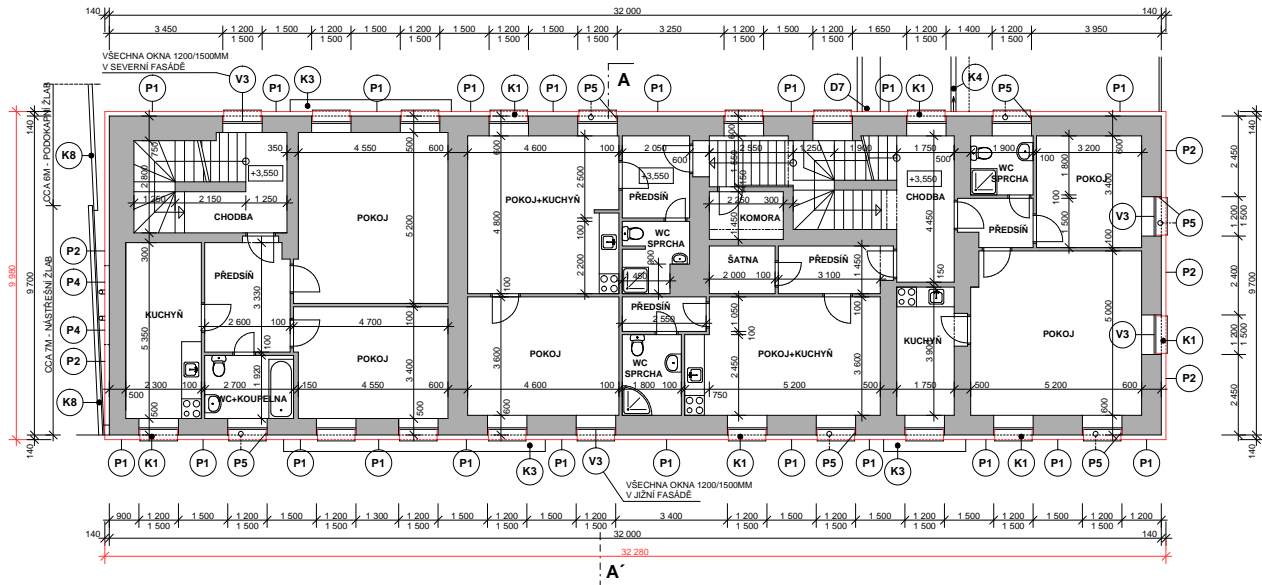


PŮDORYS 2.NP - NOVÝ STAV 1 : 100

ZATEPLENÍ OBJEKTU Č.P.5, KOSTOMLATY POD MILEŠOVKOU



PRŮZKUMY A PŘÍPRAVA PODKLADU :

- PŘED PROVEDENÍM OBKLADU OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ PROVEDE PO POSTAVENÍ LEŠENÍ ODPOVĚDNÝ PRACOVNÍK DODAVATELE PODROBNÝ PRŮZKUM OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ, POKUD BUDOU U NĚKTERÝCH KONSTRUKCÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ ZJIŠTĚNÝ VADY, KTERÉ BY MOHLY MÍT VLIV NA STABILITU TETO KONSTRUKCE NEBO ČÁSTI OBJEKTU, NEBO KTERÉ NEJSOU DOSTATEČNĚ PEVNÉ PRO PROVEDENÍ NAVRŽENÝCH ÚPRAV OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ, JE NUTNÉ PŘIZVÁT NA MÍSTO STATIKA, KTERÝ URČÍ ZPŮSOB DODATEČNĚHO STATICKÉHO ZAJIŠTĚNÍ
- PROVEDE SE PRŮZKUM STAVU OMÍTEK A OZNAČÍ SE NARUŠENÉ PLOCHY
- PROVEDE SE ODTYKOVÁ ZKOUŠKA U STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK PRO ZJIŠTĚNÍ KVALITY PODKLADU (TUTO ZKOUŠKU PO PŘEDCHOZÍ DOHODĚ ZAJISTÍ DODAVATEL SYSTÉMU ZATEPLENÍ)

- ODMONTÁŽ SE ZBYTKY STÁVAJÍCÍHO KABRÍNCOVÉHO OBKLADU NA SOKLU OBJEKTU V PRŮČELÍ I VE DVORE
- NARUŠENÉ PLOCHY OMÍTEK SE OTLUČOU
- CELÁ PLOCHA FASÁDY SE OČISTÍ OMÝTÍM TLAKOVOU VODOU
- U BETONOVÝCH PRVKŮ (MARKÝZY U VSTUPU) SE DLE POTŘEBY PROVEDE REPROFILACE CHYBĚJÍCÍHO BETONU VČETNĚ OŠETŘENÍ VÝZTUŽE :
- REPROFILACÍ MALTA (DRUH DLE TLOUŠTKY NANAŠENÉ VRSTVY) VČETNĚ ADHEZNÍHO NÁTERU (VÝZTUŽ) A PENETRACE
- DOPLNÍ SE CHYBĚJÍCÍ ČÁSTI OMÍTEK PRO OTLUČENÍ A REPROFILACI - JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ PLOCHY OMÍTEK SE ZPEVNÍ HLOUBKOVÝM ZPEVŇOVACÍM OMÍTEK

VNĚJŠÍ TEPELNÉ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)

- PENETRACE PODKLADU (DESKY CETRIS U VÍKÝŘU)
- LEPIDLO
- ISOLANT - 3 DRUHY (DLE URČENÍ VE VÝKRESU)
- PĚNOVÝ POLYSTYREN FASÁDNÍ BÍLÝ NEBO ŠEDÝ (DLE URČENÍ) - EPS 70F
- DESKA Z MINERÁLNÍHO VLÁKNA - PODELNÁ ORIENTACE VLÁKEN
- EXTRUDOVANÝ PĚNOVÝ POLYSTYREN - XPS
- ŠTERKOVÁ HMOTA SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤ
- PODKLADNÍ NÁTER
- TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNO 1,5MM

POZN. NA STYKU DESEK Z MINERÁL VLÁKNA A DESEK Z POLYSTYRENU BUDE PROVEDENO ZESÍLENÍ VÝZTUŽNĚ VRSTVY PŘIDÁNÍM PRUHU SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINY - PŘESAHY MIN.100MM

KOTVENÍ OBKLADU ZATEPLENÍ

- POČET HMOŽDINEK :
- V OBLASTI VŠECH NÁROŽÍ (ŠÍŘKA 2M OD ROHU) - 10KS HMOŽDINEK/M2
- V OBLASTI POD ŘÍMSOU (VÝŠKA 2M OD ŘÍMSY) 10KS HMOŽDINEK/M2
- V OSTATNÍ PLOŠE - 8KS HMOŽDINEK/M2
- DRUHÝ HMOŽDINEK U KOTVENÍ ISOLANTU :
- HMOŽDINKA PLASTOVÁ TALÍŘOVÁ S POUŽITÍM POLYSTYRENOVÝCH ZÁTEK A ZÁTEK Z MINERÁL VLÁKNA
- HMOŽDINKA TALÍŘOVÁ S VRUTEM (U DESEK CETRIS U VÍKÝŘU)
- DĚLKY HMOŽDINEK (DO ZDIVA) :
- SILA ISOLANTU (PO ODEČTENÍ TL ZÁTKY) + SILA OMÍTKY + PŘEDEPSANÁ KOTVENÍ HLOUBKA

PŘED REALIZACÍ ZATEPLENÍ SE PROVEDE VÝTAŽNÁ ZKOUŠKA DANÉ HMOŽDINKY PRO ZJIŠTĚNÍ KVALITY KOTVENÍHO PODKLADU (TUTO ZKOUŠKU ZAJISTÍ PO PŘEDCHOZÍ DOHODĚ DODAVATEL SYSTÉMU ZATEPLENÍ)

POVRCHOVÁ ÚPRAVA NA FASÁDĚ - BEZ ZATEPLENÍ :

- PENETRACE PODKLADU (DESKY CETRIS U VÍKÝŘU)
- ŠTERKOVÁ HMOTA SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤ
- PODKLADNÍ NÁTER
- TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNO 1,5MM

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

P1 HLAVNÍ PLOCHA FASÁDY - PRŮČELÍ

- VNĚJŠÍ TEPELNÉ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREN EPS 70F BÍLÝ - TL 140MM
- OMÍTKA TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

P2 HLAVNÍ PLOCHA FASÁDY - ŠTÍTÝ

- VNĚJŠÍ TEPELNÉ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREN EPS 70F ŠEDÝ - TL 140MM
- OMÍTKA TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

P4 PLOCHA FASÁDY OKOLO ODTAHU KOTLE

- VNĚJŠÍ TEPELNÉ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - DESKA Z MINERÁL VLÁKNA (PODĚL VL.) TL 140MM
- OMÍTKA TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

P5 OŠETŘENÍ A NADPRAŽÍ URČENÝCH OTVORŮ

- VNĚJŠÍ TEPELNÉ ISOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS)
- ISOLANT - POLYSTYREN EPS 70F - TL 300MM
- (TL ISOLANTU DLE PROSTOROVÉ MOŽNOSTI - ŠÍŘKY RÁMU)
- OMÍTKA TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ ZRNO 1,5MM

D7 ÚPRAVA STŘÍŠKY NAD VSTUPEM VE DVORE

- STÁVAJÍCÍ STŘÍŠKA SE ZKRATÍ SE O TLOUŠTKU NOVĚ PROVÁDĚNÉHO ZATEPLENÍ
- SOUČASNĚ SE OSADÍ I NOVÝ ZKRACENÝ PODKAPNÍ ŽLAB

V3 OSAZENÍ NOVÝCH OKEN V N.P.

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH DŘEVĚNÝCH ZDVOJENÝCH OKEN
- OSAZENÍ NOVÝCH PLAST. OKEN 1200 x 1500MM (DOMĚŘIT) - 3KS
- DVOUKŘÍDLOVÉ OTEVÍRAVÉ, JEDNO KŘÍDLO SOUČASNĚ S KLAPEČÍ
- CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKEN VČETNĚ RÁMU BUDE U = max 1,4W/m2K

K1 OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ OKEN NADZEM.PODLAŽÍ

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO OPLECHOVÁNÍ PARAPETU
- ZATEPLENÍ PARAPETU DESKOU POLYSTYRENU EPS 70F - TL 300MM
- PROVEDENÍ VÝZTUŽNĚ VRSTVY SE SKLOTEXTILNÍ TKANINOU
- NOVĚ OPLECHOVÁNÍ - OCEL.POZINKOVANÝ LAKOVANÝ PLECH

K3 OPLECHOVÁNÍ STŘÍŠEK NAD VSTUPY

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO OPLECHOVÁNÍ
- PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ NOVĚ OPLECHOVÁNÍ MARKÝZ TITANZINK.PLECHEM TL 0,7MM VČETNĚ KRYCÍ DILATAČNÍ LÍŠTY

K4 ZKRÁCENÍ ŽLABU U STŘECHY RD VE DVORE

- ZKRÁCENÍ PODKAPNÍHO ŽLABU SE PROVEDE U STŘECHY RD, KTERÁ PŘILEHÁ VE DVORE K ZATEPLOVANÉMU OBJEKTU
- ZKRÁCENÍ BUDE PROVEDENO V TL.OBKLADEU ZATEPLENÍ

K8 ÚPRAVA ŽLABU A SVISLEHO DEŠTOVÉHO ODPADU U SOUSEDNÍHO OBJEKTU

- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO PODKAP.ŽLABU V CELÉ DÉLCE

- V ÚSEKU V DÉLCE 7M VE SMĚRU OD ULICE :
- DEMONTÁŽ HÁKU PODKAPNÍCH ŽLABŮ
- DEMONTÁŽ CCA TŘI KRAJINÍCH ŘAD TAŠKOVÉ KRYTINY U OKAPU VČETNĚ LATOVÁNÍ
- NOVĚ BEDNĚNÍ Z PRKEN V PLOŠE CCA 50CM OD OKRAJE STŘECHY
- NOVĚ OPLECHOVÁNÍ OKAPU (POD NÁSTRĚS ŽLABEM) TIZN - R.Š.330MM
- OSAZENÍ NOVÝCH HÁKŮ PRO NÁSTRĚS ŽLAB
- OSAZENÍ NOVOHO NÁSTRĚS ŽLABU OBLEHO TVARU - TIZN - R.Š.660MM
- MONTÁŽ CCA DVOU ŘAD NOVĚ KERAMICKÉ TAŠKOVÉ KRYTINY VČETNĚ LATOVÁNÍ - DRUH KRYTINY SHODNÝ S PŮVODNÍM (BOBROVKA)

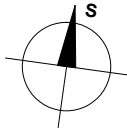
- VE ZBÝVAJÍCÍM ÚSEKU STŘECHY SOUSEDNÍHO OBJEKTU :
- OSAZENÍ NOVOHO PODKAPNÍHO POLKRUH.ŽLABU - TIZN - R.Š.330MM
- OSAZENÍ NOVOHO ŽLABOVÉHO KOTLIKU
- OSAZENÍ NOVOHO SVISLEHO SVODU VČETNĚ VÝTKOVÉHO KOLENA VŠE TIZN

STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ KONSTRUKCE :

- VNITŘNÍ OMÍTKA
- ZDIVO CIEHLE - TL.500, 600 A 750 MM
- VNĚJŠÍ OMÍTKA

STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE OBJEKTU

OBRYS VNĚJŠÍHO KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ



VLADIMÍR LHOTA TL.PROJEKT IČO 656 08 992 LUBOMÍR TESAŘ TL.PROJEKT IČO 615 11 412		 VŘECHOVSKÉHO A. 415 01 TEPLICE TEL. 724 174 746	
INVESTOR : OBEC KOSTOMLATY POD MILEŠOVKOU, LHENICKÁ 310		DATUM	09/2013
NÁZEV AKCE :		STUPEŇ	SP
ZATEPLENÍ DOMU Č.P.5 KOSTOMLATY POD MILEŠOVKOU		ZAK.ČÍSLO	0913362
PŮDORYS 2.NP - NOVÝ STAV		MĚR. 1 : 100	Č.V. N-6