PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV
m 1:50

LEGENDA - ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU OSOB

ZNAČKA	POPIS	POČET KS
KP 101	OCELOVÝ KOTVÍCÍ PRVEK; SAMOSTATNÝ/PRŮBĚŽNÝ INTEGROVANÁ PVC MANŽETA KOTVÍCÍHO BODU	15
KP 102	OCELOVÝ KOTVÍCÍ PRVEK; KONCOVÝ INTEGROVANÁ PVC MANŽETA KOTVÍCÍHO BODU	4
KP 103	OCELOVÝ KOTVÍCÍ PRVEK; ROHOVÝ INTEGROVANÁ PVC MANŽETA KOTVÍCÍHO BODU	10
KP 104	OCELOVÝ KOTVÍCÍ PRVEK; DĚLÍCÍ INTEGROVANÁ PVC MANŽETA KOTVÍCÍHO BODU	2
	NEREZOVÉ LANO / MONTÁŽNÍ PŘENOSNÉ LANO	1ks/112,0m 2ks/7,5m
	NEREZOVÉ FIXNÍ LANO	1ks/1,8m 1ks/1,2m
	MAXIMÁLNÍ DÉLKA PŘIPOJNÉHO LANA PRO UCHYCENÍ	1ks/4m

POZNÁMKY- ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU OSOB

VÝSTUP PO PEVNÉM ŽEBŘÍKU MUSÍ BÝT ZABEZPEČEN DLE ČSN 74 3282 - PEVNÉ KOVOVÉ ŽEBŘÍKY
MAX. TOLERANCE POLOHY KOTVÍCÍCH BODŮ PŘI MONTÁŽI JE 300 MM, ALE MUSÍ BÝT DODRŽENY JEJICH MAX. OSOVÉ VZDÁLENOSTI
NESMÍ BÝT SNÍŽENA VZDÁLENOST OD OKRAJE STŘECHY
Nutno dodržet tyto standardy:

- provedení u korozivzdorné oceli
- certifikace kotvícího bodu dle ČSN EN 795
- protokol od certifikovaného místa o upevnění ke konstrukci, nebo statický výpočet upevnění kotvícího bodu ke konstrukci
- ve smyslu přílohy B, č.l. B1.16. ČSN 73 1901, vyloučit materiály, které dobře vedou teplo
- vyloučit vznik tepelných mostů

- DLE NAŘ.VL. Č. 362/2005 SB. MUSÍ BÝT KONSTRUKCE PROVEDENA PŘESNĚ DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
  PŘÍPADNÉ ZMĚNY MUSÍ BÝT SCHVÁLENY.
- ZHOTOVITEL JE POVINNEN ZMĚNY A ÚPRAVY KONZULTOVAT S PROJEKTANTAM
- ZHOTOVITEL JE POVINNEN SKUTEČNÉ ROZMĚRY A STAV ZKONTROLOVAT NA STAVBĚ.

UPOZORNĚNÍ !
Před zadáním do výroby musí zhotovitel vypracovat výrobně technickou a montážní neboli dodavatelskou dokumentaci a zkontrolovat její soulad s příslušnými souvisejícími částmi dokumentace pro realizaci stavby! Při zjištění eventuelních nejasností nebo nesrovnalostí v dokumentaci je nutné, aby o nich neprodleně informoval zpracovatele dokumentace pro realizaci stavby!

POZNÁMKY:

- SYSTÉM IZOLACE STŘEŠNÍCH ROVIN-SVAŘOVANÁ FÓLIE Z PVC TL. 1,5mm (MĚKČENÝ POLYVINYLCHLORID) FÓLIE MUSÍ MÍT VELMI DOBROU ROZMĚROVOU STÁLOST, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, VYSOKOU ODOLNOST PROTI PRŮRAZU, ODOLNOST PROTI KRUPOBITÍ A MUSÍ BÝT ODOLNÁ PROTI PROROSTÁNÍ KOŘÍNKŮ FÓLIE MUSÍ BÝT ODOLNÁ PROTI PŘELÉTAVÉMU OHNI A SÁLAVÉMU TEPLU.
- PŘI PROVÁDĚNÍ SYSTÉMOVÉ IZOLACE STŘEŠNÍCH ROVIN BUDOU DODRŽENY VEŠKERÉ MONTÁŽNÍ A PRACOVNÍ POSTUPY, KTERÉ KONKRÉTNÍ DODAVATEL STŘEŠNÍ FÓLIE PŘEDEPISUJE VE SVÝCH PŘÍRUČKÁCH.
- SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ZAHRNUJE SORTIMENT POMOCNÝCH PRVKŮ, UKONČOVACÍCH PROFILŮ, ZÁLIVEK, TĚSNÍCÍCH TMELŮ KOTEVNÍCH PRVKŮ ATD.
- SOUČÁSTÍ SYSTÉMU BUDOU I SPOJOVACÍ PLECHY. SPOJOVACÍ PLECH JE VYROBEN Z POZINKOVANÉHO OCELOVÉHO PLECHU, KTERÝ JE ZE SPODNÍ STRANY LAKOVANÝ A NA VRCHNÍ STRANĚ JE VRSTVA PVC RESP. PEC.
- STŘEŠNÍ FÓLIE SMÍ BÝT APLIKOVÁNA POUZE NA PODKLADNÍ KONSTRUKCE, KETRÉ PŘEDEPISUJE VÝROBCE STŘEŠNÍ FÓLIE (PODKLAD MUSÍ BÝT SUCHÝ, BEZ OSTRÝCH HRAN A VÝSTUPKŮ, BEZ VOLNÝCH NEČISTOT ATD.)
- STŘECHA BUDE OPATŘENA BEZPEČNOSTNÍM ZÁCHYTNÝM SYSTÉMEM A BLESKOSVODNOU SOUSTAVOU DLE PLATNÝCH ČSN...

– VEŠKERÉ DRÁŽKY,NIKY, PROSTUPY A INSTALAČNÍ KANÁLY JEDNOTLIVÝCH ROZVODŮ TZB BUDOU VÝŠKOVĚ I POLOHOVĚ ŘEŠENY V SOULADU S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH INSTALACÍ
– STAVBU NUTNO REALIZOVAT PODLE KOMPLETNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE , VČ. TEXTOVÉ ČÁSTI TECHNICKÝCH STANDARDŮ

LEGENDA - BLESKOSVOD:

– – – JÍMACÍ VEDENÍ NA STŘEŠE, AlMgSi ø8mm

MATERIÁL JÍMACÍ SOUSTAVY: DLE MATERIÁLU POUŽITÉHO NA KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - AlMgSi / FeZn

ANTÉNNÍ STOŽÁRY BUDOU VE SVÉ SPODNÍ ČÁSTI SPOJENY S UZEMNĚNÍM DRÁTEM H07V-K 16mm2.
VEŠKERÁ VEDENÍ VSTUPUJÍCÍ ZE STŘECHY DO OBJEKTU BUDOU BEZPROSTŘEDNĚ PO PROSTUPU STŘECHOU OPATŘENA SVODIČI BLESKOVÝCH PROUDŮ A PŘEPĚTÍ.

SOUPIS PRACÍ:

- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE CELÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ JE ŘEŠEN JAKO ZDĚNÝ. NUTNO PROVĚŘIT STAV A SOUDRŽNOST PŮVODNÍHO PODKLADU, VČ. FASÁDNÍ OMÍTKOVINY, NÁSLEDUJE OMYTÍ TLAKOVOU VODOU, OPRAVA V NUTNÉM ROZSAHU S APLIKACÍ HLOUBKOVÉ PENETRACE, BROUŠENÍ, VYROVNÁNÍ A OPRAVA PODKLADU.
- Z HLEDISKA ZATEPLENÍ STĚN SE JEDNÁ O: VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS SE 160 MM IZOLACÍ. IZOLANT BUDE PŘILEPENÝ NA OČIŠTĚNÝ / OMYTÍ TLAKOVOU VODOU / PODKLAD, KOTVENÝ HMOŽDINKAMI A PŘEKRYT OMÍTKOU S ARMOVACÍ SÍŤOVINOU. POŽADAVKEM JE PROVEDENÍ A PLOŠNÁ ROVINATOST FASÁDY DLE ČSN.
- ČÁSTI SOKLU 50MM NAD TERÉNEM DO ÚROVNĚ 70MM NAD ČISTOU PODLAHOVOU KONSTRUKCÍ 1.NP BUDOU ZATEPLENY SOKLOVÝM EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENEM TL. 160MM. IZOLANT BUDE PŘILEPENÝ NA OČIŠTĚNÝ / OMYTÍ TLAKOVOU VODOU / PODKLAD, KOTVENÝ HMOŽDINKAMI A PŘEKRYT OMÍTKOU S ARMOVACÍ SÍŤOVINOU. POŽADAVKEM JE PROVEDENÍ A PLOŠNÁ ROVINATOST FASÁDY DLE ČSN.
- PODHLED ZASTŘEŠENÍ VSTUPU – KOMPLETNÍ VKZS SYSTÉM, FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VATA TL. 160MM. IZOLANT BUDE PŘILEPENÝ NA OČIŠTĚNÝ / OMYTÍ TLAKOVOU VODOU / PODKLAD, KOTVENÝ HMOŽDINKAMI A PŘEKRYT OMÍTKOU S ARMOVACÍ SÍŤOVINOU. POŽADAVKEM JE PROVEDENÍ A PLOŠNÁ ROVINATOST FASÁDY DLE ČSN.
- NOVĚ NAVRŽENÁ KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ PROSTORU PŘED HLAVNÍM VSTUPEM Z OCELOVÝCH NOSNÍKŮ UPE 200 KOTVENÝCH POMOCÍ CHEMICKÝCH KOTEV DO OBVODOVÉHO ZDIVA A KERAMICKÉHO TRÁMEČKOVÉHO STROPU TL. 250MM VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES GRAFICKÉ ČÁSTI PD
- STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ TOČITÉ SCHODIŠTĚ BUDE OČIŠTĚNO, OPRAVENO A OPATŘENO NOVÝM OCHRANNÝM NÁTĚREM.
- VNĚJŠÍ PLOCHY BUDOU OPATŘENY DVOUVRSTVOU ŠLECHTĚNOU – STRUKTURÁLNÍ SILIKONSILIKÁTOVOU „ TOČENOU „ OMÍTKOU, SOKLOVÉ ČÁSTI BUDOU OPATŘENY HRUBOZRNNOU SOKLOVOU OMÍTKOU. BAREVNÉ ŘEŠENÍ BUDE KONZULTOVÁNO S INVESTOREM.
- STÁVAJÍCÍ ZASTŘEŠENÍ OBJEKTU PLOCHÝMI STŘECHAMI (DVOUPLÁŠŤOVÝMI). KRYTINA JE TVOŘENA PLECHOVOU FALCOVANOU KRYTINOU. PRO NOVÉ ŘEŠENÍ ZATEPLENÍ PLOCHÝCH STŘECH BUDE ODSTRANĚNA CELÁ SKLADBA STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ VČETNĚ KONSTRUKCÍ MANSARD, PLECHOVÉ KRYTINY A TEPELNÁ IZOLACE.
  STÁVAJÍCÍ STROPNÍ PANELY BUDOU OPATŘENY VYROVNÁVACÍ NABETONÁVKOU TL. 50MM.
  NOVÁ STŘEŠNÍ TEPELNÁ IZOLACE V TL. MIN 280 MM PROVEDENA NA STÁVAJÍCÍ STROPNÍ PANELY S NOVOU VYROVNÁVACÍ NABETONÁVKOU. TEPELNÁ IZOLACE BUDE CHRÁNĚNA NOVOU PAROTĚSNICÍ VRSTVOU PŘI SPODNÍM LÍCI – DLE ČSN.
  NOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA BUDE TVOŘENA FÓLIOVOU KRYTINOU, VČ. SEPARACE TEXTILIÍ. PRO ZATEPLENÍ ATIK BUDE NUTNÁ V ČÁSTI NAD HLAVNÍM OBJEKTEM DEMONTÁŽ KONSTRUKCE STŘEŠNÍ MANSARDY, VČETNĚ DŘEVĚNÉHO POBITÍ A CEMENTOVLÁKNITÉ ŠABLONOVÉ KRYTINY. NOVĚ BUDE ATIKA DOZDĚNA (VYROVNÁNA) A DOPLNĚNA ŽELEZOBETONOVÝM VĚNCEM, VÝZTUŽ 2+2 PROFILY R12, TŘ. PROFIL R6 A´ 250MM + PROVÁZÁNÍ SE STÁVAJÍCÍ ATIKOVOU, PŘÍPADNĚ STROPNÍ KCÍ (NAVRTANÉ TRNY PROFIL R12 NA CHEMICKOU KOTVU A´ 500MM), UPŘESNĚNO BĚHEM REALIZACE DLE STAVU KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ ATIKY, PROBLEMATIKA ŘEŠENÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DETAILNĚ DOŘEŠENA DLE STAVEBNĚ TECHNICKÉHO PRŮZKUMU PŘI VLASTNÍ REALIZACI.
- PO DEMONTÁŽI STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE BUDE NUTNO STAVBU ZAPEZPEČIT PROTI KLIMATICKÝM PODMÍNKÁM. NA VYROVNÁVACÍ MAZANINU V TL. 50MM BUDE PROVEDENA PAROTĚSNICÍ Z ASFALTOVÝCH PASŮ (S VYTAŽENÍM NA ATIKOVOU STĚNU), KTERÁ BUDE SLOUŽIT JAKO PROVIZORNÍ STŘEŠNÍ KRYTINA. ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD BUDE PROVIZORNĚ ŘEŠEN VPUSTMI NAPOJENÝMI DO STÁVAJÍCÍCH VNITŘNÍCH DEŠŤOVÝCH SVODŮ, ALT. PROVIZORNÍMI CHRLIČI SKRZ ATIKOVOU STĚNU S PŘÍPADNÝM SVODEM ZE SVODOVÉ OKAPOVÉ OHEBNÉ TRUBKY.
  DLE VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE BUDE DOŘEŠEN POSTUP REALIZACE STŘECHY BUĎ JAKO CELEK A NEBO JAKO DÍLČÍ ČÁSTI S POSTUPNOU DEMONTÁŽÍ A OCHRANOU PROTI KLIMATICKÝM VLIVŮM.
- PŘI VLASTNÍ REALIZACI, PO OBNAŽENÍ DOTČENÝCH KONSTRUKCÍ DODAVATEL STAVBY DÁLE ZAJISTÍ NUTNÝ STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM A PROVĚŘÍ REÁLNÝ STAV KONSTRUKCÍ.
- NABETONÁVKA ATIKY NAD KOTELNO 250/200MM, VÝŠKOVĚ BUDE SROVNÁNO S VÝŠKOVOU ÚROVNÍ STÁVAJÍCÍ ATIKY ÚNIKOVÉHO SCHODIŠTĚ PRO VYTVOŘENÍ JEDNOTNÉ LINIE ATIK. ZATEPLENÍ ETICS SHODNÉ S ŘEŠENÍM CELÉHO OBJEKTU. ARMOVÁNÍ ŽB NABETONÁVKY 2+2 PROFILY R12, TŘ. PROFIL R6 A´ 250MM + PROVÁZÁNÍ SE STÁVAJÍCÍ ATIKOVOU, PŘÍPADNĚ STROPNÍ KCÍ (NAVRTANÉ TRNY PROFIL R12 NA CHEMICKOU KOTVU A´ 500MM), UPŘESNĚNO BĚHEM REALIZACE DLE STAVU KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ ATIKY – VIZ GRAFICKÁ ČÁST PD
- NOVĚ NAVRŽENÁ FASÁDNÍ ŘÍMSA POD OKNY VE 3.NP A ATIKOVÁ FASÁDNÍ ŘÍMSA Z POLYSTYRENU EPS 150 POTAŽENÉ FINÁLNÍ FASÁDNÍ OMÍTKOU.
- VEŠKERÉ PRVKY NA FASÁDĚ, KTERÉ SOUVISÍ S NOVÝM ŘEŠENÍM ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU FASÁDY SE DEMONTUJÍ, UPRAVÍ / VČ. NUTNÉ OPRAVY A NOVÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY / A PO ZATEPLENÍ FASÁDY VRÁTÍ ZPĚT / SVĚTLA, OCELOVÉ FASÁDNÍ RÁMY, KRYCÍ MŘÍŽKY, VYPÍNAČE, CEDULE, DVÍŘKA ROZVODNÝCH SKŘÍNÍ, ...ATD /.
  NUTNO UVAŽOVAT S ÚPRAVOU DEŠŤOVÝCH ZAÚSTĚNÍ SVODŮ – LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN – POSUNUTÍ A ÚPRAVA LEŽATÉ KANALIZACE A TO V MÍSTĚ NEZPEVNĚNÝCH A ZPEVNĚNÝCH PLOCH. PROVEDENA ÚPRAVA LEŽATÉ KANALIZACE DO NOVÉ POLOHY.
- VÝMĚNY VENKOVNÍCH (POPLASTOVANÝ PLECH) A ČÁSTI VNITŘNÍCH (PLAST, KERAMICKÝ OBKLAD) PARAPETŮ. ...VIZ VÝROBKY VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH PARAPETŮ.
- VEŠKERÉ NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU PROVEDENY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU (PARAPETY, OPLECHOVÁNÍ ATIK, ZÁVĚTRNÉ LIŠTY, OPLECHOVÁNÍ KE SVISLÉ STĚNĚ, ATD).
- OKNA OBJEKTU ŠKOLY STÁVAJÍCÍ PLASTOVÁ – BEZ ÚPRAV
- VÝMĚNY OKEN ZA NOVÁ V PROSTORU ÚNIKOVÉHO SCHODIŠTĚ, KOEFICIENT PROSTUPU TEPLA – DLE PŘÍLOHY AUDITU A VÝPISŮ VÝROBKŮ. ROZMĚRY OKEN, OTEVÍRÁNÍ, ČLENĚNÍ VIZ VÝPIS OKEN A VNĚJŠÍCH DVEŘÍ. NOVÉ BUDOU HLINÍKOVÉ VSTUPNÍ DVEŘE ZE DVORA A DVEŘE DO KOTELNY. PO OSAZENÍ NOVÝCH VÝPLNÍ JE NUTNÉ NAVAZUJÍCÍ OKOLNÍ PLOCHU STĚN UPRAVIT. OKNA / ALT. DLE POTŘEBY VÝROBY I S ROZŠIŘOVACÍM PROFILEM /. NAVRŽENOU VÝMĚNOU, NUTNO ZAJISTIT STÁVAJÍCÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST VYMĚŇOVANÉ VÝPLNĚ, VČ. NUTNÉHO ODVĚTRÁNÍ!!!
- VAZBY NA DALŠÍ PROFESE – ELEKTROINSTALACE, ZTI – ÚPRAVA LEŽATÉ KANALIZACE PRO ZAÚSTĚNÍ DEŠŤOVÝCH SVODŮ .
- VRN DODAVATEL ZAJISTÍ – ZAKRYTÍ KONSTRUKCÍ, CHODNÍKŮ, OCHRANA ZELENĚ, ...ATD .
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NEOBSAHUJE PLÁN KOORDINÁTORA BOZP / ŘEŠENO SAMOSTATNĚ /.
- DODAVATEL STAVBY ZAJISTÍ SKUTEČNÉ PROVEDENÍ STAVBY VČ. REVIZÍ A VŠECH PODKLADŮ KE KOLAUDACI STAVBY.
- S OHLEDEM NA PLÁNOVANÝ ROZSAH STAVEBNÍCH PRACÍ, JE NUTNO UVAŽOVAT S KOMPLETNÍ VÝMALBOU VNITŘNÍCH PLOCH, KDE DOCHÁZÍ K VÝMĚNĚ STAVEBNÍCH OTVORŮ. VÝMALBA BUDE PROVEDENA KOMPLETNĚ V CELÉM 3.NP OBJEKTU ŠKOLY
- PŘÍPADNÉ UVEDENÉ OBCHODNÍ NÁZVY ČI ZNAČKY, BUDOU UVEDENY S OHLEDEM NA STANOVENÍ PŘEDSTAVY KVALITATIVNÍHO PARAMETRU – REFERENČNÍ ZÁSTUPCE.
- VSTUPNÍ DVEŘE – VYHL. PRO TĚLESNĚ POSTIŽENÉ – BEZ POŽADAVKU – STÁVAJÍCÍ STAV.
- SLOŽITOST FASÁDY BUDE DODAVATELEM OCENĚNA TAK, ABY BYLA ZOHLEDNĚNA VĚTŠÍ SLOŽITOST S OHLEDEM NA MOŽNÉ MOTIVY, KREATIVNÍ OMÍTKY A BAREVNÉ ČLENĚNÍ FASÁDY
- BUDOU DODRŽENY PŘEDEPSANÉ TEPELNÉ HODNOTY VÝPLNÍ OTVORŮ.
- STŘEŠNÍ VPUSTI ŘEŠENY NOVĚ S OHLEDEM NA NOVÉ SOUVRSTVÍ.
- ÚPRAVY (ZAZDĚNÍ) KOTEV VZNIKLÝCH PŘI MONTÁŽI LEŠENÍ.
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY KOLEM OBJEKTU (OKAPOVÝ CHODNÍČEK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC, POCHOZÍ CHODNÍKY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC) ZŮSTÁVAJÍ PŮVODNÍ BEZE ZMĚNY – S NUTNOU ÚPRAVOU ZHOTOVENÍ NOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE A OPRAVOU DEGRADOVANÝCH ČÁSTÍ .
- ZABEZPEČENÍ OKOLÍ STAVBY / ZELEŇ, ZP PLOCH – VIZ VÝŠE /.
- ÚPRAVY PRVKŮ NA STŘEŠNÍ PLOŠE / KOMÍNKY , VZT ....ATD /
- BLESKOSVODY NOVÉ

SOUVSEJÍCÍ PRÁCE SE STŘECHOU BUDOU SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM PROTI KLIMATICKÝM VLIVŮM A ZATEČENÍM DO OBJEKTU.

SKLADEBNÉ SOUVRSTVÍ PLOCHÉ STŘECHY A NAVRŽENÝ PAROTĚSNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BUDE PROVIZORNĚ SLOUŽIT PROVEDENÍM JAKO OCHRANA PROTI ZATEČENÍ A OCHRANA 3.NP.

ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD BUDE PROVIZORNĚ ŘEŠEN VPUSTMI NAPOJENÝMI DO STÁVAJÍCÍCH VNITŘNÍCH DEŠŤOVÝCH SVODŮ, ALT. PROVIZORNÍMI CHRLIČI SKRZ ATIKOVOU STĚNU S PŘÍPADNÝM SVODEM ZE SVODOVÉ OKAPOVÉ OHEBNÉ TRUBKY.

DLE VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE BUDE DOŘEŠEN POSTUP REALIZACE STŘECHY BUĎ JAKO CELEK A NEBO JAKO DÍLČÍ ČÁSTI S POSTUPNOU DEMONTÁŽÍ A OCHRANOU PROTI KLIMATICKÝM VLIVŮM.

3.NP BUDE BĚHEM REALIZACE STAVBY ZABEZPEČENO A VYKLIZENO, PO PROVEDENÍ PRACÍ PROVEDENA VÝMALBA VŠECH PROSTOR.

ZHOTOVITEL ZAJISTÍ ZKOUŠKU VÝTAŽNOSTI FASÁDNÍCH HMOŽDINEK, DLE KTERÉ SE UPŘESNÍ NÁVRH KOTEVNÍHO SYSTÉMU.

LEGENDA:

(B) KOMPLETNÍ SYSTÉMEM STŘEŠNÍ KRYTINY SVAŘOVANÉ PE FOLIE, SEPARACE, SPÁDOVÉ KLÍNY 2%, MIN. TL. 20MM STŘEŠNÍ POLYSTYREN TL.260MM, PAROTĚSNÁ ZÁBRANA (ASFALTOVÝ SVAŘOVANÝ PÁS) VYROVNÁVACÍ NABETONÁVKA 50MM, STÁVAJÍCÍ ŽB PANELY

(C) KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ BUDE VYSPRAVENA A OPATŘENA NOVÝM OCHRANNÝM NÁTĚREM S BAREVNÝM ODSTÍNEM DLE VZORNÍKU RAL

(D) PO ZRUŠENÍ MANDSARDY DOJDE KE ZRUŠENÍ ZASTŘEŠENÍ NAD VSTUPEM. NOVĚ BUDE ZASTŘEŠENÍ NAD VSTUPEM ŘEŠENO POMOCÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ A KERAMICKOU TRÁMEČKOVOU KONSTRUKCÍ S NADEZDĚNOU ATIKOU. KONSTRUKCE PODHLEDU Z VNĚJŠÍ STRANY DOPLNĚNA O VNĚJŠÍ ZATEPLENÍ Z MINERÁLNÍ VATY TL. 160MM, ATIKA Z MINERÁLNÍ VATY TL. 100MM. POVRCHOVÁ ÚPRAVA KREATIVNÍ OMÍTKOU. KOTVENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ V MÍSTĚ VÝKLENKU DO OBVODOVÝCH STĚN POMOCÍCHEMICKÝCH KOTEV. VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES

(L) NABETONÁVKA ATIKY 250/200MM, VÝŠKOVĚ BUDE SROVNÁNO S VÝŠKOVOU ÚROVNÍ STÁVAJÍCÍ ATIKY ÚNIKOVÉHO SCHODIŠTĚ PRO VYTVOŘENÍ JEDNOTNÉ LINIE ATIK. ZATEPLENÍ ETICS SHODNÉ S ŘEŠENÍM CELÉHO OBJEKTU. ARMOVÁNÍ ŽB NABETONÁVKY 2+2 PROFILY R12, TŘ. PROFIL R6 A´ 250MM + PROVÁZÁNÍ SE STÁVAJÍCÍ ATIKOVOU, PŘÍPADNĚ STROPNÍ KCÍ (NAVRTANÉ TRNY PROFIL R12 NA CHEMICKOU KOTVU A´ 500MM), UPŘESNĚNO BĚHEM REALIZACE DLE STAVU KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ ATIKY

LEGENDA MATERIÁLŮ:

1. KOMPLETNÍ SYSTÉMEM STŘEŠNÍ KRYTINY SVAŘOVANÉ PE FOLIE
2. NOVÉ VĚTRACÍ TVAROVKY A DOPLŇKY NUTNO NASTAVIT O TLOUŠŤKU NOVÉHO ZATEPLENÍ
3. SYSTÉM PRO ODTOK DEŠŤOVÉ VODY ZE STŘECHY Z ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ OCELI S DODATEČNÝM NÁTĚREM
   - SYSTÉMOVÁ DVOUTRUBKOVÁ ATIKOVÁ VPUSŤ
   - SYSTÉMOVÝ SVOD KRUHOVÉHO PRŮŘEZU DN100mm
   - SYSTÉMOVÝ CHRLIČ (NOUZOVÝ PŘEPAD) KRUHOVÉHO PRŮŘEZU DN100mm
4. KLEMPÍŘSKÉ PRVKY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
   - OPLECHOVÁNÍ ZATEPLENÝCH ATIK
   VČETNĚ VEŠKERÝCH DOPLŇKŮ
5. KOMÍNOVÉ VZT TĚLESO UPRAVENO A NOVĚ OSAZENO O TLOUŠŤKU NOVÉHO ZATEPLENÍ STĚN

KOMPLETNÍ SYSTÉMEM STŘEŠNÍ KRYTINY SVAŘOVANÉ PE FOLIE S KLASIFIKACÍ BROOF(t3) PRO POŽADOVANÝ SKLON

POZNÁMKY:

1. SYSTÉM KRYTINY BUDE ŘEŠIT TVAROVKY PRO OSAZENÍ HROMOSVODŮ BLESKOSVODNÁ SOUSTAVA STŘECHY DLE ČSN (JÍMACÍ TYČE, SVODY, SVORKY, PODLOŽKY, APOD.), VIZ ODDÍL ELEKTROINSTALACE
2. VEŠKERÉ TVAROVKY A DOPLŇKY NUTNO NASTAVIT O TLOUŠŤKU NOVÉHO ZATEPLENÍ,

POZNÁMKY :

- VNITŘNÍ DISPOZICE NEBUDE PLÁNOVANÝM ZÁSAHEM DOTČENA
- BUDOU ODSTRANĚNY VEŠKERÉ S PODKLADEM NESOUDRŽNÉ VNĚJŠÍ OMÍTKY A PŘED SAMOTNÝM ZATEPLOVÁNÍM TYTO PLOCHY VYSPRAVENY.
- FASÁDA BUDE PŘED ZATEPLENÍM OČIŠTĚNA TLAKOVOU VODOU A NAPENETROVÁNA.
- STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKY VE FASÁDĚ BUDOU OPATŘENY NOVOU KRYCÍ ŽALUZIÍ PODSAZENOU O TLOUŠŤKU ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU.
- VENKOVNÍ KONSTRUKCE BUDOU OČIŠTĚNY A ODMAŠTĚNY. NA ZÁVĚR BUDOU OPATŘENY NOVÝM NÁTĚREM V POŽADOVANÉM ODSTÍNU.
- POUŽITÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BUDE ŘEŠEN JAKO KOMPL. CERTIFIKOVANÁ SKLADBA VČ. VŠECH POŽADOVANÝCH TYPOVÝCH DETAILŮ A DOPLŇKŮ.
- BUDOU DODRŽENY POŽADAVKY STÁVAJÍCÍ POŽÁRNÍ ZPRÁVY, JENŽ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PD.
- STÁVAJÍCÍ OCHRANA PŘED BLESKEM BUDE PŘI ZATEPLENÍ DEMONTOVÁNA A NÁSLEDNĚ ŘEŠENA JAKO NOVÁ
- BUDE DEMONTOVÁNA KONSTRUKCE STŘECHY VČETNĚ KONSTRUKCE MANSARDY
- SYSTÉM STŘEŠNÍ KONSTRUKCE UPRAVEN Z DVOUPLÁŠŤOVÉ KONSTRUKCE NA JEDNOPLÁŠŤOVOU

±0,000= ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY V 1.NP

JK-STAVPROJEKT, s.r.o. IČO : 26112779, DIČ : CZ 26112779	Ing.Josef Kregl PALACKÉHO 106/II , TŘEBOŇ	tel : 389 822 663 mobil : 602 414 723 www.atelier-kregl.cz
Investor :	Město Třeboň, Palackého nám. 46, Třeboň II, 37901 Třeboň	vyhotoveno : razítko autorizace :
Akce :	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI II. ZŠ V TŘEBONI	
Místo stavby :	parcelní číslo 730, k.ú. Třeboň [770230]	
objekt:		
obsah :	PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV	
Zodpovědný projektant: Ing. Josef Kregl Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby	Projektant : Ing. Josef Kregl Jiří Novotný Radek Skočný, DiS.	Vypracoval :
číslo zakázky :	stupeň PD : pro výběr zhotovitele	datum : 07.2023
formát : 18 x A4	měřítko : 1:50	číslo výkresu : D 1.1.10