

VÝCHODNÍ POHLED - NOVÉ KONSTRUKCE



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO BEZ ROZLIŠENÍ
- NOVÉ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ
- NOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA Z OCELOVÉHO FALCOVANÉHO PLECHU SYSTÉMU CLICK, ŠÍŘKA TABULE 310 mm. POPIS PLECHU, VIZ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY K1.
- UMÍSTĚNÍ NOVÝCH FOTOVOLTAICKÝCH PANELŮ NA STŘEŠNÍ KONSTRUKCI.
- REPASOVANÉ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ

LEGENDA ODKAZŮ:

- K..

KLEMPÍŘSKÉ PRVKY,VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ D.1.1.c-03 A TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a-01
- O..

NOVÉ STŘEŠNÍ OKNA, VIZ VÝPIS STŘEŠNÍCH OKEN D.1.1.c-02 A TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a-01
- OS..

VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ, VIZ VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ D.1.1.c-04 A TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a-01
- P..

NOVÉ DŘEVĚNÉ PRVKY KROVU. PODROBNÝ POPIS VE VÝPISU ŘEZIVA, VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D1.1.a-01\_TZ A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ D.1.2
- LPS

SYSTÉM VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM JE PODROBNĚ POPSÁN V ČÁSTI PD D.1.4.6 LPS

POZNÁMKY

- STÁVAJÍCÍ STAV BYL PŘEVZATÝ Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE S NÁZVEM "Energetické úspory budovy jídelny ZŠ Vrchlického v Šumperku" z ČERVENCE 2018.  
- ZHOTOVITEL PD PŘEVEDL ZAMĚŘENÍ A KOREKCI ROZHODUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ.  
- ODKAZY ZAZNAČENÉ NA VÝKRESE A POPSÁNY V LEGENDÁCH JSOU DÁLE POPSÁNY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.  
- PO DEMONTÁŽI BLESKOSVODOVÉ SOUSTAVY JE NUTNÉ ZAJISTIT NAHRADNÍ OCHRANU OBJEKTU PROTI BLESKU!  
- SYSTÉM VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM BUDE ŘEŠEN V NAVAZUJÍCÍM STUPNI PD.  
- POZICE STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ A SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V BLÍZKOSTI OBJEKTU NENÍ ZNÁMA. PŘÍPOJKY JSOU VE VLASTNICTVÍ INVESTORA. ZJIŠŤOVÁNÍ POZICE KANALIZACÍ BUDE ŘEŠENO BĚHEM REALIZACE.  
DEŠŤOVÝ SVODY BUDOU ŘEŠENY STÁVAJÍCÍM ZPŮSOBEM - DO DEŠŤOVÝCH SVODŮ NEBUDE ZASAHOVÁNO.

±0,000 = ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ ČISTÉ PODLAHY V 1. NP, KÓTOVÁNO V mm

LEGENDA REPASOVACÍCH PRACÍ	
OZN	POPIS BOURANÉ KONSTRUKCE
R1	REPASE VEŠKERÝCH FUNKČNÍCH KOMINŮ A POTRUBÍ PŘES STŘEŠNÍ PLÁŠŤ. DLE MOŽNOSTÍ BUDE NADSTŘEŠNÍ ČÁST DEMONTOVÁNA A ZPĚTNĚ OSAZENA. STÁVAJÍCÍ PLECHOVÉ KOMINY BUDOU OČIŠTĚNY OD RZI A NEČISTOT. BUDE PROVEDEN NOVÝ NÁTĚR 1X ZÁKLADNÍ A 2X SYNTETICKOU BARVOU NA KOV. VEŠKERÉ KOMINY BUDOU OPATŘENY NOVÝMI SYSTÉMOVÝMI PRŮCHODKAMI PŘES STŘEŠNÍ PLÁŠŤ, VIZ OS3.
R2	REPASE OCELOVÉHO POTRUBÍ PRO ODVĚTRÁNÍ PLYNOVODU VEDENÉ NAD STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM. POTRUBÍ BUDE OČIŠTĚNO OD RZI A NEČISTOT. BUDE PROVEDEN NOVÝ NÁTĚR 1X ZÁKLADNÍ A 2X SYNTETICKOU ŽLUTOU BARVOU NA KOV. PROSTUP SKRZ STŘEŠNÍ PLÁŠŤ BUDE OPATŘEN NOVOU SYSTÉMOVOU PRŮCHODKOU.
R3	REPASE STÁVAJÍCÍCH PODSTŘEŠNÍCH ŽLABŮ. STÁVAJÍCÍ ŽLABY BUDOU DEMONTOVÁNY PŘED ODSTRANĚNÍM STŘEŠNÍ KRYTINY. BUDOU ODSTRANĚNY STÁVAJÍCÍ ŽLABOVÉ HÁKY. NOVÉ BUDOU OSAZENY NOVÉ ŽLABOVÉ HÁKY DO NOVÉHO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ. STÁVAJÍCÍ PODSTŘEŠNÍ ŽLABY BUDOU OSAZENY PRO PROVEDENÍM NOVÉ PLECHOVÉ KRYTINY STŘECHY.
R4	REPASE STÁVAJÍCÍCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV STĚN, Z DŮVODU POŠKOZENÍ BĚHEM PROVÁDĚNÍ NOVÝCH PODHLEDŮ A ZATEPLENÍ. BUDE PROVEDENO VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ A POŠKOZENÍ POVRCHU SÁDROVOU STĚRKOU A BUDOU PROVEDENY DROBNÉ MALÍŘSKÉ OPRAVY. BUDE PROVEDENA NOVÁ VÝMALBA V ŘEŠENÝCH PROSTORÁCH, T.J. V KOTELNĚ, NA CHODBĚ PŮDY A ČÁSTEČNĚ NA SCHODIŠTI. NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAH V ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH BUDOU VHODNĚ CHRÁNĚNY PROTI POŠKOZENÍ.
R5	DOČASNÁ DEMONTÁŽ TEPELNÉ IZOLACE NA PODLAZE PŮDY Z DŮVODU NOVÉHO PŘÍLOŽKOVÁNÍ PŘÍHRADOVÝCH VAZNÍKŮ. TEPELNÁ IZOLACE TLOUŠŤKY 300 mm VČETNĚ FOLIE BUDE V MÍSTĚ PŘÍLOŽKOVÁNÍ PŘESUNUTA. PO PROVEDENÍ PŘÍLOŽKOVÁNÍ BUDE TEPELNÁ IZOLACE A KRYCÍ FOLIE ZPĚTNĚ OSAZENA. BUDE DOPLNĚNO CCA 10% TEPELNÉ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLN Y Z PODĚLNÝM VLÁKNEM TLOUŠŤKY 300 mm.
R6	DOČASNÁ ZAJIŠTĚNÍ CELÉ TECHNOLOGIE KOTELNY (3 KS KONDENZAČNÍCH PLYNOVÝCH KOTLŮ, R+S, HVDT, VEŠKERÉHO POTRUBÍ, MAR, ELI, ZABEZPEČENÍ KOTELNY, ODKOURENÍ KOTLŮ, ODVOD KONDENZÁTU, ÚPRAVA A DOPLŇOVÁNÍ VODY DO SOUSTAVY, OBĚHOVÁ ČERPADLA, EXPANZNÍ NÁDOBY S POJIŠŤOVACÍMI VENTILY, ODVĚTRÁNÍ KOTELNY, APOD.) PO DOBU STAVBY. V PŘÍPADĚ NUTNOSTI JEJICH DEMONTÁŽ A BEZPEČNĚ USKLADNĚNÍ. PŘÍPADNÁ ZPĚTNÁ MONTÁŽ VŠECH DEMONTOVANÝCH PRVKŮ A UVEDENÍ CELÉHO SYSTÉMU ZPĚTNĚ DO PROVOZU VČETNĚ VŠECH POTŘEBNÝCH REVIZÍ. FOTO DLE AKTUÁLNÍHO USPOŘÁDÁNÍ KOTELNY VIZ TZ D.1.1.a_01. DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ VEŠKERÝCH ELEKTROINSTALACÍ, OSVĚTLENÍ, ZÁSUVK A VYPÍNAČŮ V ŘEŠENÝCH PROSTORECH.

- S1

NOVÁ SKLADBA STŘECHY:  
- STŘEŠNÍ KRYTINA Z FALCOVANÉHO OCELOVÉHO PLECHU SYSTÉMU CLICK. PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠŤKY 0,5 mm.  
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO SBS MODIFIKOVANÉHO SAMOLEPÍČÍHO PÁSU TLOUŠŤKY 3,0 mm. S VÝZTUŽNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY.  
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ, A NOVÉ BEDNĚNÍ NAD SCHODIŠTĚM A DALŠÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ, KTERÉ BUDE OBMĚNĚNO V PLOŠE CCA 200 m² STŘECHY.  
- STÁVAJÍCÍ PŘÍHRADOVÉ VAZNÍKY A NOVÉ KROKVE O ROZMĚRU 80x140 mm NAD PROSTOREM SCHODIŠTĚ
- S2

SKLADBA SDK PODHLEDŮ:  
- NOVÁ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, VIZ SKLADBA S1  
- NOVÉ KROKVE V MÍSTĚ PODHLEDŮ NAD SCHODIŠTĚM Z DŘEVĚNÝCH PROFILŮ 80/140, VIZ D.1.2 SKR.  
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ PŘÍHRADOVÉ VAZNÍKY.  
- VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA NAD TEPELNOU IZOLACÍ TLOUŠŤKY 50 mm.  
- TEPELNÁ IZOLACE Z MV TLOUŠŤKY 100 mm MEZI KROKVEMI A 200 mm POD KROKVEMI.  
- NOSNÁ KONSTRUKCE SÁDROKARTONU Z DŘEVĚNÝCH FOŠEN 60x200 mm ULOŽENÝCH NA STĚNÁCH PŘÍSTAVBY. DŘEVĚNÉ TRÁMY PO OSOVÉ VZDÁLENOSTI 650 mm.  
- DVOUÚROVŇOVÝ KŘÍŽOVÝ ROŠT Z CD PROFILŮ. NOSNÉ PROFILY KOTVENÉ DO KROKVÍ POMOCÍ KOVOVÝCH KOTEV, NAPŘÍKLAD PŘÍMÝ NEBO KROKVOVÝ ZÁVĚS.  
- PAROTĚSNÁ FOLIE S HLINÍKOVOU VLOŽKOU, PODROBNĚ VIZ D.1.1.a-01\_TZ.  
- SÁDROKARTONOVÉ PROTIPOŽÁRNÍ DESKY TLOUŠŤKY 12,5 mm.  
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA POVRCHU SDK V KVALITATIVNĚ TŘÍDĚ MIN. Q3  
- BÍLÁ INTERIÉROVÁ MALBA.
- S3

SKLADBA NOVÉ STŘEŠNÍ ŘÍMSY V MÍSTĚ VÝMĚNY KROKVÍ:  
- NOVÉ DŘEVĚNÉ KROKVE, VIZ SKLADBA S1  
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PRO UCHYCENÍ DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ. BUDOU POUŽITY DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40 mm.  
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ SPODNÍ A BOČNÍ STRANY ŘÍMSY. BEDNĚNÍ PROVEDENÉ Z OSB DESEK TLOUŠŤKY 22 mm.  
- CELOPLOŠNĚ PROVEDENÁ LEPIČÍ VRSTVA Z CEMENTOVÉHO TMELE, URČENÉHO PRO PODKLADY NA BÁZI DŘEVA  
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLN Y Z KOLMÉHO VLÁKNA, PŘEDPOKLÁDANÁ TLOUŠŤKA 50 mm, TLOUŠŤKA BUDE PŘESNĚ UPRAVENA DLE VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ NAVAZUJÍCÍCH ŘÍMS PO OBOU STRANÁCH.  
- MECHANICKÉ KOTVENÍ MINERÁLNÍ VLN Y POMOCÍ FASÁDNÍCH HMOŽDINEK DO DŘEVA. HMOŽDINKY S ROZŠÍŘUJÍCÍM TALÍRKEM PRŮMĚRU 140 mm, POČET KS MIN 6 KS/m².  
- PROVEDENÍ ZÁKLADNÍ A VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z PRUŽNÉHO LEPIČÍHO TMELE.  
- NOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z PASTOVITÉ PROBARVENÉ OMÍTKY - PŘESNÁ ZRNITOST A BAREVNÝ ODSTÍN BUDE PŘESNĚ VYVZORKOVANÝ NA STAVBĚ DLE AKTUÁLNÍHO BAREVNÉHO ŘEŠENÍ.