

SKLADBY STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍ

S1 – STŘEŠNÍ KONSTRUKCE ŠIKMÉ STŘECHY		
SKLÁDANÁ KRYTINA		FALCOVANÝ PLECH
- NOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA PÁLENÁ TYP BOBROVKA, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ENGOBA SEGMENTOVÝ ŘEZ, ODSTÍN DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA, PROVEDENÁ VČETNĚ DOPLŇKŮ DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU DODAVATELE VČETNĚ KOTVENÍ, V PROVEDENÍ DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI		NOVÝ FALCOVANÝ MĚDĚNÝ PLECH Z PŘEDPATINOVANÉHO MĚDĚNÉHO PLECHU S UŠLECHTILOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU RŠ NEJVÝŠE 600 MM, TL. 0,7 MM, KOTVENÁ ORIGINÁLNÍMI MĚDĚNÝMI PŘÍPONKAMI, ROZTEČ PŘÍPONEK PŘEDPOKLÁDÁNA 350 MM, V KRAJNÍCH POLÍCH 250 MM, KOTVENÍ PŘÍPONEK MĚDĚNÝMI HŘEBY SE ZÁVITEM, PROVEDENÍ FALCŮ S TĚSNÍCÍ PÁSKOU PROTI VZLÍNÁNÍ VODY, DRÁŽKA DVOJITÁ STOJATÁ PODÉLNÁ, ROZMÍSTĚNÍ FALCŮ PŘEDEM DOHODNUTO S ARCHITEKTEM (NAPŘ. KME TECU PATINA)
- NOVÉ LATĚ 60/40 MM V ROZTEČI DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU KRYTINY, KOTVENÉ DO KONTRALATÍ POZINKOVANÝMI VRUTY, DIMENZE A DÉLKA VRUTŮ URČENA V DÍLENSKÉ DOKUMENTACI ZVOLENÉHO DODAVATELE STŘECHY, ROZPOČTOVÁNY VRUTY 70/5 MM		NOVÁ SEPARAČNÍ A PODKLADNÍ VRSTVA STRUKTUROVANÁ SMYČKOVÁ PROSTOROVÁ ROHOŽ, KOTVENÁ DO BEDNĚNÍ MĚDĚNÝMI HŘEBÍKY DÉLKY 15 MM, NAPŘ. DELTA TRELA (ROZPOČTOVÁNO), O NUTNOSTI POUŽITÍ TÉTO SEPARAČNÍ VRSTVY BUDE ROZHODNUTO VYBRANÝM DODAVATELEM MĚDĚNÉHO PLECHU NOVÉ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN ŠÍŘKY NEJVÝŠE 120 MM, TLOUŠTKY 24 MM
VRSTVY SPOLEČNÉ PRO OBĚ KRYTINY		
- NOVÁ ODVĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. 40 MM		40 MM
- NOVÉ KONTRALATĚ 60/40 MM – SVISLE PO KROKVÍCH KOTVENÉ POZINKOVANÝMI VRUTY DO KROVU, DIMENZE A DÉLKA VRUTŮ URČENA V DÍLENSKÉ DOKUMENTACI ZVOLENÉHO DODAVATELE STŘECHY, ROZPOČTOVÁNY VRUTY 120/5 MM		40 MM
- NOVÁ DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PROVEDENA V TŘÍDĚ TĚSNOSTI 2, T.J. NA BEDNĚNÍ, SE SLEPENÝMI SPOJI, POD KONTRALATĚMI S PODTĚSNĚNÍM, POŽADOVANÁ PEVNOST PŘÍČNÁ 350 N/50 MM, PODÉLNÁ 300 N/50 MM, S _D = NEJVÝŠE 0,18 M, VODOTĚSNOST W1, (NAPŘ. FÓLIE TONDACH FOL PREMIUM Q S PODTĚSNĚNÍM KONTRALATÍ OBOUSTRANNĚ LEPÍCÍ PÁSKOU NAIL TAPE BUTYL)		
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN, ZE STRANY INTERIÉRU OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. Odstavec E.1 DLE PRVNÍHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ – PŘEDPOKLAD 4 X NÁSTŘIK, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ BEDNĚNÍ V ROZSAHU 20% (KROM PRVKŮ, URČENÝCH K PŘÍMÉ VÝMĚNĚ V ÚŽLABÍCH)		24 MM
- STÁVAJÍCÍ NEBO NOVĚ DOPLNĚNÉ NOSNÉ PRVKY DŘEVĚNÉHO KROVU OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. Odstavec E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 25% (ZEJMÉNA ÚŽLABÍ), PŘÍPADNÉ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT		
PRÁCE BOURACÍ		
- PŮVODNÍ MALOFORMÁTOVÁ KRYTINA AZBESTOCEMENTOVÉ ŠABLONY, VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ A OZDOBNÉ PRVKY, VÝPLNĚ OTVORŮ VE STŘEŠNÍ ROVINĚ (VÝLEZY, SVĚTLÍKY, STŘEŠNÍ OKNA)		
- ASFALTOVÁ PODKLADNÍ LEPENKA A400H		

POZNÁMKY:

- SKLADBA S1 JE KONCIPOVÁNA TAK, ŽE ŘEŠÍ SKLADBU STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ OD NOSNÉ KONSTRUKCE KROVU NAHORU, T.J. PO KRYTINU
- VE VYTÁPĚNÝCH PROSTORECH BUDE STŘEŠNÍ PLÁŠŤ ZESPODU DOPLNĚN SKLADBOU S2, T.J. ZATEPLENÍM S PAROZÁBRANOU A SDK PODHLEDEM, ZAJIŠŤUJÍCÍM POŽÁRNÍ ODOLNOST CELÉ SESTAVY, PŘÍPADNÉ VIDITELNÉ DŘEVĚNÉ NOSNÉ PRVKY BUDOU OPATŘENY POŽÁRNÍM NÁTĚREM R30
- V OSTATNÍCH PROSTORECH (PŮDY BEZ TRVALÉHO VYUŽITÍ) BUDE KONSTRUKCE KROVU PONECHÁNA PŘIZNANÁ, TAK JAKO DOPOSUD, VŽDY BUDE ALE PROVEDENO SANAČNÍ OŠETŘENÍ KROVU (VČETNĚ BEDNĚNÍ), JEHO PŘÍPADNÉ ZESÍLENÍ, VÝMĚNA PRVKŮ A OSTATNÍ NAVRŽENÁ OPATŘENÍ TAK, ABY BYLO MOŽNÉ KDYKOLI V BUDOUCNU PROVÉST NA PŮDÁCH PODKROVNÍ VESTAVBU BEZ NUTNOSTI ZÁSAHU DO SOUVRVSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ
- NOVÉ STŘEŠNÍ ROVINY JSOU NAVRŽENY S VĚTRANOU MEZEROU POD KRYTINOU, T.J. NA BEDNĚNÍ BUDE NOVĚ PROVEDENA DHV, KONTRALATĚ, LATĚ A KRYTINA NEBO KLEMPÍŘSKÉ PRVKY
- NA HLAVNÍCH STŘEŠNÍCH ROVINÁCH DO NÁMĚSTÍ A NAD OBŘADNÍ SÍNÍ, T.J. SE SKLONEM 50 STUPŇŮ A VÍCE BUDE KAŽDÁ TAŠKA PŘICHYCENA POMOCÍ ORIGINÁLNÍ PŘÍCHYTKY KE ZVOLENÉ KRYTINĚ ZE ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ OCELI (ROZPOČTOVÁNO), NA OSTATNÍCH STŘEŠNÍCH ROVINÁCH JE ROZPOČTOVÁNO PŘICHYCENÍ KAŽDÉ 3. TAŠKY, SKUTEČNĚ PROVEDENÍ BUDE AKTUALIZOVÁNO VYBRANÝM DODAVATELEM
- JAKO PROTISNĚHOVÉ OPATŘENÍ JE NAVRŽEN PROTISNĚHOVÝ HÁK KE ZVOLENÉ KRYTINĚ NA KAŽDÉ 2. TAŠCE KAŽDÉ 2. ŘADY A CELÁ JEDNA ŘADA NAD OKAPEM, HÁKY DÁVÁNY NA STŘEDY BOBROVEK, HÁKY VYROBENY NA MÍRU Z MATERIÁLU JAKO OSTATNÍ KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE (ROZPOČTOVÁNO), O MOŽNÉM POUŽITÍ HÁKŮ ZE SORTIMENTU ZVOLENÉHO DODAVATELE KRYTINY BUDE ROZHODNUTO PŘI PROVÁDĚNÍ
- ODVĚTRÁNÍ BUDE KROMĚ HŘEBENE ZAJIŠTĚNO TAKÉ ORIGINÁLNÍMI VĚTRACÍMI TAŠKAMI, UMÍSTĚNÝMI VE 4. ŘADĚ POD HŘEBENEM JAKO KAŽDÁ 2. TAŠKA

- ODSTRANĚNÍ PRVKŮ, URČENÝCH K OPĚTOVNÉMU POUŽITÍ, MUSÍ BÝT PROVEDENO ŠETRNĚ A TYTO PRVKY BUDOU PO DOBU STAVBY ULOŽENY V DEPOZITU NA NÁKLADY DODAVATELE (ROZPOČTOVÁNO), JEDNÁ SE VĚTŠINOU O OZDOBNÉ PRVKY STŘECHY A OSTATNÍ PRVKY, URČENÉ PROJEKTEM VE VÝPISU PRVKŮ K ZACHOVÁNÍ A ZNOVUPOUŽITÍ
- VZHLEDEM KE SLOŽITOSTI A ČLENITOSTI STŘEŠNÍ KONSTRUKCE BUDE PROBLEMATIKY VĚTRANÉ MEZERY ŘEŠENA PŘI PROVÁDĚNÍ TAK, ABY BYLO ZAJIŠTĚNO ODVĚTRÁNÍ VŠECH ČÁSTÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, VČETNĚ STŘECH VIKÝŘŮ A ARKÝŘŮ
- PROJEKTANT UPOZORŇUJE DODAVATELE, ŽE ROZPOČTOVANÉ KOTVENÍ TAŠEK STŘECHY MUSÍ BÝT UPRAVENO, RESP. AKTUALIZOVÁNO PO VÝBĚRU DODAVATELE STŘEŠNÍHO SYSTÉMU NA ZÁKLADĚ JEHO DOPORUČENÍ
- ROZMÍSTĚNÍ PEVNÝCH A POSUVNÝCH PŘÍPONEK FALCOVANÉ KRYTINY NUTNO PROVÉST DLE PRAVIDEL CECHU KPT A ČSN 73 3610, MINIMÁLNÍ PŘEDPOKLÁDANÝ POČET JE 8 KS/M² V KRAJNÍCH POLÍCH A 6 KS/M² V PLOŠE STŘECHY
- PŘESNÝ POČET PŘÍPONEK, JEJICH TVAR A ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, KTERÁ BUDE ZPRACOVÁNA VYBRANÝM DODAVATELEM KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ STŘECHY (A Tedy I FALCOVANÉ KRYTINY)
- PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ FORMOU REPLIK KONSTRUKCÍ STÁVAJÍCÍCH TAM, KDE TO BUDE MOŽNÉ – TOTO BUDE VŽDY ODSOUHLASENO ZA PŘÍTOMNOSTI ARCHITEKTA A ZÁSTUPCE ODBORU PAMÁTKOVÉ PÉČE
- NEJNIŽŠÍCH ČÁSTECH STŘECHY UVNITŘ PŮDORYSU BUDOVY BUDE SKLÁDANÁ KRYTINA NAHRAZENA HYDROIZOLAČNÍ FÓLIÍ, KTERÁ BUDE PLYNULE PŘECHÁZET Z NAVAZUJÍCÍCH PLOCHÝCH STŘECH, V ROZSAHU DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI
- V TĚCHTO ČÁSTECH BUDE FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA NAHRAZENA PAROZÁBRANOU ZE SAMOLEPÍCÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU, T.J. PAROZÁBRANA PLOCHÉ STŘECHY BUDE PLYNULE VYTAŽENA DO ŠIKMÉ SKLADBY, TATO ÚPRAVA SE PŘEDPOKLÁDÁ V ROZSAHU VYTAŽENÍ HI FÓLIE, T.J. NAD MÍSTNOSTMI G6, G7, G9, G13, G14, DŮVODEM TOHOTO OPATŘENÍ JE PROVEDENÍ PAROZÁBRANY S ADEKVÁTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKOU
- FÓLIOVÁ HYDROIZOLACE VE SKLADBĚ S1 NAVAZUJE VŽDY NA PLOCHÉ STŘECHY NAD CENTRÁLNÍ ČÁSTÍ BUDOVY A BUDE PROVEDENA BEZ VĚTRANÉ VZDUCHOVÉ MEZERY, TEDY PŘÍMO NA BEDNĚNÍ KROVU

S2 – ZATEPLENÍ ŠIKMÉ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE ZE STRANY INTERIÉRU – NAVAZUJE NA SKLADBU S1

REI 30 DP3

- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE MEZI KROKVEMI ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN Z ROLE VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI NA CELOU VÝŠKU KROKVÍ, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035, NAPŘ. DEKWOOL G035R ROLL	130-140 MM
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE POD KROKVEMI DESKY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU SE ZÁMKY A OBOUSTRANNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU ADHEZIVNĚ SPOJENOU S JÁDREM Z PAPIROVÉ VLOŽKY S HLINÍKOVÝCH POTAHEM, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022, NAPŘ. TOPDEK PIR 022	100 MM
- NOVÁ PAROZÁBRANA LEHKÉHO TYPU S HLINÍKOVOU FÓLIÍ S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ ALESPŮN 170 G/M ² , POŽADOVANÁ EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA ALESPŮN 300 M, SPOJE A VEŠKERÉ PROSTUPY OŠETŘENY POMOCÍ ORIGINÁLNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ ZE SORTIMENTU ZVOLENÉHO DODAVATELE, ODRAZIVOU STRANOU DOLŮ, NAPŘ. DEKFOL N AL 170, DEKTAPE SP1, DEKTAPE REFLEX	
- NOVÉ POMOCNÉ DŘEVĚNÉ PROFILY 60/40 MM POD KROKVEMI, PŘITLAČUJÍCÍ SPOJE PAROTĚSNÉ VRSTVY, KOTVENÉ DO KROKVÍ POMOCÍ VRUTŮ S ROZŠÍŘENOU HLAVOU, NAPŘ. RAPI-TEC SK DÉLKY ASPOŇ 200 MM, S IMPREGNACÍ PROTI ŠKŮDCŮM VE TŘÍDĚ 3, POD PROFILY VŽDY PÁSKY NAPŘ. DEKTAPE KONTRA	
- NOVÝ PODHLED (VODOROVNÝ NEBO ŠIKMÝ) JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT NA PŘÍMYCH ZÁVĚSECH, OPLÁŠTĚNÝ DESKAMI 2 X RB TL. 12,5 MM BEZ NUTNOSTI VKLÁDANÉ IZOLACE, ROZTEČ ZÁVĚSŮ NEJVÝŠE 1 000 MM, ROZTEČ NOSNÝCH R-CD PROFILŮ (KLADENÝCH VODOROVNĚ) MAX. 500 MM, NAPŘ. RIGIPS 4.11.12, KÓD PK 22	60 MM
PRÁCE BOURACÍ	
- ROZNÁŠECÍ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU MEZI KROKVEMI, ROZPOČTOVÁNO JAKO TRÁMKY 60/60 MM Á 600 MM POD KROKVEMI, PŘÍPADNĚ SVISLE	
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN	24 MM
- DESKY PODHLEDU Z KORKU	50 MM
- OMÍTKA VÁPENNÁ	10 MM

POZNÁMKY:

- PRÁCE BOURACÍ SKLADBY S2 JSOU ROZPOČTOVÁNY VE VŠECH MÍSTNOSTECH PODKROVÍ, KROM MÍSTNOSTÍ PŮDY G1 A G13, KDE NENÍ PROVEDEN ZÁKLOP A KROV JE PŘÍZNÁN A DÁLE NENÍ ROZPOČTOVÁN V ÚROVNI NAD STROPEM PODKROVÍ (PŮVODNÍ PŮDA DO HŘEBENE), KDE JE TAKÉ KROV PŘÍZNÁN V CELÉM ROZSAHU
- STŘEŠNÍ KONSTRUKCE BUDE ZESPODU ROZEBRÁNA AŽ K NOSNÝM DŘEVĚNÝM PRVKŮM A BEDNĚNÍ, KTERÉ MUSÍ BÝT ZCELA ODHALENY V CELÉM ROZSAHU NAVRŽENÉ VÝSTAVBY S BEZPEČNÝM PŘESAHEM TAK, ABY BYLO MOŽNÉ V BUDOUCNU NAVÁZAT DALŠÍ VÝSTAVBOU A PŘITOM NEVZNIKL POŽADAVEK NA ROZEBRÁNÍ JIŽ PROVEDENÝCH KONSTRUKCÍ
- VEŠKERÉ POŽADAVKY NA VÝMĚNU, ZESÍLENÍ A ODSTRANĚNÍ NOSNÝCH ČÁSTÍ PŮVODNÍHO KROVU, DEFINOVANÉ V TZ NEBO KONSTRUKČNÍM PROJEKTU V MÍSTECH DOTČENÝCH VÝSTAVBOU MUSÍ BÝT PROVEDENY NYNÍ, PŘI TĚTO ETAPĚ VÝSTAVBY
- PŮVODNÍ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU SANOVÁNY, PŘÍPADNĚ VYMĚNĚNY, ZE ZPRÁVY O PROVEDENÉM MYKOLOGICKÉM PRŮZKUMU VYPLÝVÁ ZPŮSOB SANACE KROVU, VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA Odstavec E.1

- POŽÁRNÍ ODOLNOST CELÉ SESTAVY ZAJIŠTÍ PODHLEDY (VODOROVNÉ I ŠIKMÉ), KTERÉ JSOU NAVRŽENY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30, VIDITELNÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM R30
- PAROZÁBRANA BUDE VŽDY PROVÁDĚNA ZE STRANY INTERIÉRU NA TEPELNĚ IZOLAČNÍM SOUVRSTVÍ, NIKOLI AŽ V SDK PŘEDSTĚNĚ
- UVAŽOVANÁ TLOUŠŤKA TEPELNÉHO IZOLANTU MEZI KROKVEMI BUDE AKTUALIZOVÁNA PO ODKRYTÍ KONSTRUKCE KROVU TAK, ABY ODPOVÍDALA VÝŠCE DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU (KROKVÍ)
- MÍSTNOSTECH G1, G2, G3, G12G 20 POD ŠIKMOU STŘECHOU NEBUDE SKLADBA S2 APLIKOVÁNA (T.J. STŘECHA BUDE NEZATEPLENA) A VEŠKERÉ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE KROVU BUDOU OPATŘENY POŽÁRNÍM NÁTĚREM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ R30
- V OSTATNÍCH MÍSTNOSTECH BUDOU POŽÁRNÍMI NÁTĚRY OPATŘENY POUZE PRVKY, KTERÉ NEBUDOU KRYTY PODHLEDY

S3 – STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NÁROŽNÍCH RIZALITŮ A VIKÝŘŮ ZÁPADNÍ STŘECHY DO ULICE

- NOVÝ FALCOVANÝ MĚDĚNÝ PLECH Z PŘEDPATINOVANÉHO MĚDĚNÉHO PLECHU S UŠLECHTILOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU RŠ NEJVÝŠE 600 MM, TL. 0,7 MM, KOTVENÁ ORIGINÁLNÍMI MĚDĚNÝMI PŘÍPONKAMI, ROZTEČ PŘÍPONEK PŘEDPOKLÁDÁNA 350 MM, V KRAJNÍCH POLÍCH 250 MM, KOTVENÍ PŘÍPONEK MĚDĚNÝMI HŘEBY SE ZÁVITEM, PROVEDENÍ FALCŮ S TĚSNÍCÍ PÁSKOU PROTI VZLÍNÁNÍ VODY, DRÁŽKA DVOJITÁ STOJATÁ PODÉLNÁ, ROZMÍSTĚNÍ FALCŮ PŘEDEM DOHODNUTO S ARCHITEKTEM	
- NOVÁ SEPARAČNÍ A PODKLADNÍ VRSTVA STRUKTUROVANÁ SMYČKOVÁ PROSTOROVÁ ROHOŽ, KOTVENÁ DO BEDNĚNÍ MĚDĚNÝMI HŘEBÍKY DÉLKY 15 MM, NAPŘ. DELTA TRELA	
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN, ZE STRANY INTERIÉRU OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. ODSTAVEC E.1 DLE PRVNÍHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ – PŘEDPOKLAD 4 X NÁSTŘIK, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ BEDNĚNÍ V ROZSAHU 20% (KROM PRVKŮ, URČENÝCH K PŘÍMÉ VÝMĚNĚ V ÚŽLABÍCH)	24 MM
- STÁVAJÍCÍ NEBO NOVĚ DOPLNĚNÉ NOSNÉ PRVKY DŘEVĚNÉHO KROVU OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. ODSTAVEC E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 25% (ZEJMÉNA ÚŽLABÍ), PŘÍPADNĚ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- STÁVAJÍCÍ PODSTŘEŠNÍ PROSTOR JAKO SOUČÁST PŮDY NEBO SAMOSTATNĚ ODVĚTRANÝ V PŘÍPADĚ ŽE SE NACHÁZÍ NAD VYTÁPĚNÝM PROSTOREM	
PRÁCE BOURACÍ	
- PŮVODNÍ KLEMPÍŘSKÁ KRYTINA MĚDĚNÝ PLECH	

POZNÁMKY:

- NAROZDÍL OD OSTATNÍCH STŘEŠNÍCH ROVIN JE KONSTRUKCE STŘECH S3 NAVRŽENA S VĚTRANOU MEZEROU POD BEDNĚNÍM, NA KTERÉ BUDE PŘÍMO PROVEDENA KRYTINA, BEZ DODATEČNÉ DHV A KONTRALATÍ, TATO VĚTRANÁ MEZERA JE VŽDY TVOŘENA CELÝM PODSTŘEŠNÍM PROSTOREM A BUĎ SAMOSTATNĚ ODVĚTRÁNA, NEBO NAPOJENA NA PROSTOR PŮDY A TEDY BEZ SPECIÁLNÍHO POŽADAVKU NA ODVĚTRÁNÍ
- ROZMÍSTĚNÍ PEVNÝCH A POSUVNÝCH PŘÍPONEK FALCOVANÉ KRYTINY NUTNO PROVÉST DLE PRAVIDEL CECHU KPT A ČSN 73 3610, MINIMÁLNÍ PŘEDPOKLÁDANÝ POČET JE 8 KS/M2 V KRAJNÍCH POLÍCH A 6 KS/M2 V PLOŠE STŘECHY
- PŘESNÝ POČET PŘÍPONEK, JEJICH TVAR A ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, KTERÁ BUDE ZPRACOVÁNA VYBRANÝM DODAVATELEM KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ STŘECHY (A TEDY I FALCOVANÉ KRYTINY)
- PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ FORMOU REPLIK KONSTRUKCÍ STÁVAJÍCÍCH TAM, KDE TO BUDE MOŽNÉ – TOTO BUDE VŽDY ODSOUHLASENO ZA PŘÍTOMNOSTI ARCHITEKTA A ZÁSTUPCE ODBORU PAMÁTKOVÉ PÉČE
- PROJEKTANT PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE PODSTŘEŠNÍ PROSTORY NÁROŽNÍCH RIZALITŮ NA VÝCHODNÍ FASÁDĚ BUDOU PROPOJENY S PROSTOREM PŮDY, T.J. NENÍ NUTNÉ ZŘIZOVAT ODVĚTRANOU MEZERU POD KRYTINOU A ANI ODVĚTRÁNÍ V NEJVYŠŠÍM MÍSTĚ – TENTO PŘEDPOKLAD BUDE PŘI PROVÁDĚNÍ OVĚŘEN SE ZÁSTUPCEM INVESTORA, POKUD BY INVESTOR UVAŽOVAL O ZŘÍZENÍ VYTÁPĚNÝCH PROSTOR V TĚCHTO MÍSTECH, BUDE TENTO PŘEDPOKLAD PŘEHODNOCEN
- PODSTŘEŠNÍ PROSTOR VIKÝŘŮ ZÁPADNÍ FASÁDY BUDE ODVĚTRÁN SAMOSTATNĚ, T.J. PROSTOR POD BEDNĚNÍM BUDE NAPOJEN NA VENKOVNÍ OVZDUŠÍ TÍM, ŽE BUDE PŘÍZVEDNUTA VRCHOLOVÁ FIÁLA A POD NÍ BUDE UMOŽNĚNO ODVĚTRÁNÍ TOHOTO PROSTORU, TENTO DETAIL NUTNO ODSOUHLASIT S ARCHITEKTEM A ZÁSTUPCEM PAMÁTKOVÉ PÉČE

S4 – STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD SCHODIŠŤOVÝM SVĚTLÍKEM**PO EI 30 DP3**

- TRAPÉZOVÝ PLECH VIZ. VÝPIS PRVKŮ PSV	
- OCELOVÁ KONSTRUKCE PERGOLY POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ ZINEK, OCELOVÉ VAZNIČKY, KROKVE A SLOUPKY SE ZTUŽENÍM A ZAVĚTROVÁNÍM, VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- VOLNÝ PROSTOR	
- STŘEŠNÍ SENDVIČOVÝ PANEL S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 DP3 S PVC FÓLIÍ JAKO SOUČÁSTÍ PANELU Z VÝROBY, TLOUŠŤKA IZOLAČNÍHO JÁDRA 100 MM, $U = 0,19 \text{ W/M}^2\text{K}$ VEŠKERÉ SPOJE PANELŮ A JEJICH NAPOJENÍ NA NAVAZUJÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY PŘELEPENÍ BUTYLOVOU PAROTĚSNOU PÁSKOU NAPŘ. ILLBRUCK, NAPŘ. PANEL KS1000X-DEK XM S FÓLIÍ ALKORPLAN 35276	100 MM
- NOVÁ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- NOVÉ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z VELKOFORMÁTOVÝCH DESEK PERO+DRÁŽKA PO OBVODU, KOTVENÉ DO SENDVIČOVÉHO PANELU, NAPŘ. OSB NEBO DURELIS	22 MM
- NOVÁ ODRAZIVÁ PLOCHA ZRCADLO NALEPENÁ NA PODKLADNÍ DESKY DLE DODAVATELE	
- VOLNÝ PROSTOR	
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE VITRÁŽOVÉHO SVĚTLÍKU V KLENBĚ STROPU SCHODIŠTĚ	
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU SCHODIŠTĚ	
PRÁCE BOURACÍ	
- ODSTRANĚNÍ PROSKLENÉHO SEDLOVÉHO SVĚTLÍKU NAD STŘECHOU DO OCELOVÝCH PROFILŮ	

POZNÁMKY:

- O PROVEDENÍ KOTVENÍ ZDRCADLA ZESPODU KONSTRUKCE BUDE ROZHODNUTO PŘED PROVEDENÍM PODKLADNÍ KONSTRUKCE TAK, ABY ZRCADLO BYLO BEZPEČNĚ PŘIKOTVENO S OHLEDEM NA MOŽNÝ PRŮHYB ZVOLENÉHO SENDVIČOVÉHO PANELU A SOUČASNĚ S OHLEDEM NA PŘIDRŽNOST LEPÍCIHO SYSTÉMU K PODKLADNÍ KONSTRUKCI
- ÚPRAVA ŽB LEMU PŮVODNÍHO SVĚTLÍKU A OCELOVÁ KONSTRUKCE NÁSTAVBY VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT

S5 – STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD TEMPEROVANÝM SKLADEM G15**PO EI 30 DP1**

- TRAPÉZOVÝ PLECH VIZ. VÝPIS PRVKŮ PSV	
- OCELOVÉ VAZNIČKY JACKEL 50/50/3 MM, KOTVENÉ DO PODKLADNÍCH SOLÁRNÍCH PROFILŮ POMOCÍ SAMOŘEZNÝCH ŠROUBŮ	
- NOVÝ ORIGINÁLNÍ PROFIL Z PVC PROFILU A HLINÍKOVÉ VÝZTUHY, SLOUŽÍCÍ JAKO PODKLAD PRO INSTALACI KONSTRUKCE DO STŘECHY S POVLAKOVOU HYDROIZOLACÍ, PROFILY ROZMÍSTĚNY PO SPÁDU STŘECHY Á 600 MM, SPOJENÍ S PODKLADEM POUZE NAVAŘENÍM PVC PROFILU NA STŘEŠNÍ FÓLIÍ	
- STŘEŠNÍ SENDVIČOVÝ PANEL S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ REI 30 DP1 S PVC FÓLIÍ JAKO SOUČÁSTÍ PANELU Z VÝROBY, TLOUŠŤKA IZOLAČNÍHO JÁDRA 200 MM, $U = 0,21 \text{ W/M}^2\text{K}$ VEŠKERÉ SPOJE PANELŮ A JEJICH NAPOJENÍ NA NAVAZUJÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY PŘELEPENÍ BUTYLOVOU PAROTĚSNOU PÁSKOU NAPŘ. ILLBRUCK, NAPŘ. PANEL KS1150 FP S FÓLIÍ ALKORPLAN 35176	200 MM
- NOVÁ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- VOLNÝ PROSTOR	
- NOVÝ PODHLED JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT NA PŘÍMÝCH ZÁVĚSECH, OPLÁŠTĚNÝ DESKAMI 2 X RB TL. 12,5 MM BEZ NUTNOSTI VKLÁDANÉ IZOLACE, ROZTEČ ZÁVĚSŮ NEJVÝŠE 1 000 MM, ROZTEČ NOSNÝCH R-CD PROFILŮ (KLADENÝCH VODOROVNĚ) MAX. 500 MM, NAPŘ. RIGIPS 4.11.12, KÓD PK 22	60 MM
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU SCHODIŠTĚ	
PRÁCE BOURACÍ	
- ODSTRANĚNÍ HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO PÁSU	2 X 4 MM
- ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ	24 MM
- ODSTRANĚNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE Z DŘEVĚNÝCH KLEŠTIN 100/140 MM	
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ ŽB DESKY STROPU S VNITŘNÍ OMÍTKOU	150 MM

POZNÁMKY:

- KOTVENÍ STŘEŠNÍ POVLAKOVÉ HYDROIZOLACE MUSÍ BÝT ZESÍLENO S OHLEDEM NA FAKT, ŽE DO TÉTO VRSTVY BUDOU KOTVENY DALŠÍ NÁSLEDNÉ VRSTVY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ
- POKUD BUDE SKLADBA PROVEDENA VE VÝŠE UVEDENÉ ROZPOČTOVANÉ VARIANTĚ, PAK MUSÍ BÝT ZVÝŠENÉ POŽADAVKY NA KOTVENÍ FÓLIE SDĚLENY PŘÍMO VÝROBCI ZVOLENÝCH STŘEŠNÍCH PANELŮ
- V PŘÍPADĚ KOTVENÍ FÓLIE NA STAVBĚ SE PŘEDPOKLÁDÁ KOTVENÍ DVOJNÁSOBNĚ ZAHUŠTĚNÉ OPROTI BĚŽNÝM PŘÍPADŮM (ROZPOČTOVÁNO), SKUTEČNÉ PROVEDENÍ BUDE SOUČÁSTÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE STŘEŠNÍCH

PLÁŠTŮ A BUDE ZÁVISET NA ZVOLENÉM HYDROIZOLAČNÍM SYSTÉMU, ZPŮSOBU KOTVENÍ DODATEČNÉHO PLÁŠTĚ A TAKÉ NA MÍŘE DĚROVÁNÍ TRAPÉZOVÉHO PLECHU A TOTO PROVEDENÍ DODAVATEL DOLOŽÍ VÝPOČTEM KOTVENÍ NA SÁNÍ VĚTRU

- ALTERNATIVNĚ JE MOŽNÉ NOSNOU KONSTRUKCI STŘECHY NAHRADIT TRAPÉZOVÝM PLECHEM S PAROZÁBRANOU, TEPELNOU IZOLACÍ A POVLAKOVOU KRYTINOU, TOTO PŘÍPADNĚ ZVOLENÉ NÁHRADNÍ ŘEŠENÍ BUDE PŘED PROVÁDĚNÍM ODSOUHLASENO S PROJEKTANTEM

- PŘESNÝ TYP SENDVIČOVÉHO PANELU BUDE VYBRÁN ZE SORTIMENTU ZVOLENÉHO DODAVATELE, JEHO TLOUŠŤKA A PROVEDENÍ BUDE AKTUALIZOVÁNO PO UBOURÁNÍ STŘECHY, PŘED OSAZENÍM NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE

SP1 – PLOCHÁ STŘECHA KOLEM SVĚTLÍKU VÝTAHU, NAD G6 (ČÁST), G9 (ČÁST), G13 (ČÁST), G14 (ČÁST)

REI 30 DP3

B_{ROOF} (T3)

- NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NAPŘ. ALKORPLAN 35176 ODSŤÍN ANTRACIT S POLYESTEROVOU VÝZTUŽÍ TL. 1,5 MM MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU DLE DODAVATELE DO BEDNĚNÍ, V ROZPOČTOVANÉM POČTU S OHLEDEM NA GEOMETRII STŘECHY CCA 8 KOTEV NA M2, KOTVENÍ VE SPOJÍCH, PŘESNÝ POČET URČEN V RÁMCI AD DLE TYPU VYBRANÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU VE SPOLUPRÁCI S PROJEKTANTEM, KOTVENO VRUTY DO DŘEVA DÉLKY 90 MM S PLASTOVÝM TELESKOPEM		
- NOVÁ OCHRANNÝ SKLOVLÁKNITÝ VLIES NA POLYSTYREN, NAPŘ. FILTEK V		
- NOVÝ PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS 150 S STABIL, HORNÍ POVRCH VE SPÁDU 3%, NALEPEN K PODKLADU TECHNOLOGIÍ DLE VYBRANÉHO DODAVATELE, ZPŮSOB KOTVENÍ BUDE PŘI PROVÁDĚNÍ ODSOUHLASEN PROJEKTANTEM (LEPENÍ) TLOUŠŤKA V NEJSLABŠÍM MÍSTĚ U VPUSTI 90 MM		90 – 210 MM
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE DESKY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU SE ZÁMKY A OBOUSTRANNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU ADHEZIVNĚ SPOJENOU S JÁDREM Z PAPÍROVÉ VLOŽKY S HLINÍKOVÝCH POTAHEM, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022, NAPŘ. TOPDEK PIR 022		50 MM
- NOVÁ VRSTVA DLE ZVOLENÉ TECHNOLOGIE LEPENÍ PRO ZVOLENOU TEPELNOU IZOLACI		
- NOVÁ PAROZÁBRANA SAMOLEPÍCÍ ASFALTOVÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU TLOUŠŤKY ALESPŮŇ 3 MM S NOSNOU VRSTVOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, NAPŘ. GLASTEK 30 STICKER		
- NOVÉ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB4 PERO+DRÁŽKA PO OBVODU		18 MM
- NOVÁ DŘEVĚNÁ NOSNÁ KONSTRUKCE Z KLEŠTIN 2 X 80/160 MM + NOSNÉ TRÁMKY 140/140 MM KOTVENÉ DO STĚN DLE KONSTRUKČNÍHO PROJEKTU		
- NOVÝ PODHLED (VODOROVNÝ NEBO ŠIKMÝ) JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT NA PŘÍMÝCH ZÁVĚSECH, OPLÁŠTĚNÝ DESKAMI 2 X RB TL. 12,5 MM BEZ NUTNOSTI VKLÁDANÉ IZOLACE, ROZTEČ ZÁVĚSŮ NEJVÝŠE 1 000 MM, ROZTEČ NOSNÝCH R-CD PROFILŮ (KLADENÝCH VODOROVNĚ) MAX. 500 MM, NAPŘ. RIGIPS 4.11.12, KÓD PK 22		60 MM
PRÁCE BOURACÍ		
- ODSTRANĚNÍ HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO PÁSU (NAD G6 A G9)		ODSTRANĚNÍ KRYTINY ETERNITOVÝCH ŠABLON (NAD G13 A G14)
- ODSTRANĚNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KLÍNŮ EPS		60 MM
- ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ		24 MM
- ODSTRANĚNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE Z DŘEVĚNÝCH KLEŠTIN 2 X 80/160 MM A PŘESAHOJÍCÍCH ČÁSTÍ KROKVÍ O PROFILU 120/160 MM		10 MM
- ODSTRANĚNÍ PODBITÍ Z DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ		24 MM
- ODSTRANĚNÍ PODHLEDU Z VÁPENNÉ OMÍTKY NA RÁKOSU		15 MM

POZNÁMKY:

- SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY SP1 JE NAVRŽENA NAD ČÁSTÍ CHODEB G6, G9, G13, G14 S TÍM, ŽE NAD G9 A PŘÍSLUŠNOU ČÁSTÍ G6 JE TATO STŘECHA JIŽ PROVEDENA, ALE:

- NAD MÍSTNOSTÍ G9 BUDE ROZEBRÁNA VČETNĚ PODHLEDU (ROZPOČTOVÁNO) AŽ NA NOSNOU KONSTRUKCI A BEDNĚNÍ, O TOMTO OPATŘENÍ (ROZEBRÁNÍ PODHLEDU) BUDE ROZHODNUTO PŘI PROVÁDĚNÍ

- NAD MÍSTNOSTÍ G6 BUDE TATO STŘECHA ODSTRANĚNA A ZNOVUPROVEDENA KOMPLETNĚ, NEBOŽ JEJÍ STÁVAJÍCÍ PROVEDENÍ NENÍ VYHOVUJÍCÍ PRO ZÁMĚR ZVEDNUTÍ PODHLEDU CHODBY G6

- V PRINCIPU TEDY DOJDE KE KOMPLETNĚ NOVÉMU PROVEDENÍ PLOCHÉ STŘECHY OKOLO SVĚTLÍKU A MÍSTNOSTI G15, POUZE V MÍSTNOSTI G9 BUDE ZACHOVÁNA STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ NOSNÁ KONSTRUKCE A NA TUTO BUDOU NOVÉ KONSTRUKCE NAD OSTATNÍMI MÍSTNOSTMI NAVAZOvat

- ROZEBRÁNÍ PODHLEDU NAD MÍSTNOSTÍ G9 BUDE ZÁVISET NA TOM, JAKÝM ZPŮSOBEM JE DNES PROVEDENA TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA A PAROZÁBRANA V TĚTO ČÁSTI, NICMĚNĚ ROZEBRÁNÍ PODHLEDU A DOPLNĚNÍ IZOLACE S PAROZÁBRANOU JE ROZPOČTOVÁNO

- FOLIOVÁ HYDROIZOLACE BUDE VYTAŽENA POD POJISTNOU HYDROIZOLACÍ NA KONSTRUKCI ŠIKMÉ STŘECHY ALESPŮŇ 600 MM (MĚŘENO PŮDORYSNĚ) OD HRANY STYKU ŠIKMÉ A PLOCHÉ STŘECHY

- STÁVAJÍCÍ STROP NAD CHODBAMI BUDE V NAZNAČENÉM ROZSAHU KOMPLETNĚ ODSTRANĚN A NOVÝ BUDE PROVEDEN VÝŠE, JAKO SOUČÁST KONSTRUKCE STŘECHY

- PAROZÁBRANA Z ASFALTOVÉHO PÁSU BUDE VYTAŽENA I POD ŠIKMOU STŘECHU V ROZSAHU CHODEB, VŽDY V MÍSTECH, KDE BUDE SHORA PROVEDENA HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE

- NA PLOCHOU STŘECHU SP1 VŽDY NAVAŽUJE ŠIKMÁ STŘECHA SKLADBY S1, S VYTAŽENÍM PAROZÁBRANY Z ASFALTOVÉHO PÁSU A HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE V ROZSAHU DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI

- TEPELNÁ IZOLACE JE NAVRŽENA VE DVOU VRSTVÁCH S VYSTŘÍDANÝMI SPOJI S TÍM, ŽE PŘESNÁ SKLADBA BUDE DOHODNUTA S VYBRANÝM DODAVATELEM STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ TAK, ABY STŘECHA SPLŇOVALA TEPELNÉ IZOLAČNÍ POŽADAVKY A SOUČASNĚ PROTIPOŽÁRNÍ NA ODOLNOST EI 30 DP3 B_{ROOF (T3)}
- V PŘÍPADĚ, ŽE ZVOLENÝ DODAVATEL STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NEBUDE MOCI DEKLAROVAT SKLADBU S POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ V UVEDENÉ SKLADBĚ, BUDOU DESKY PIR NAHRAZENY GRAFITOVÝM EPS
- V PŘÍPADĚ STABILIZACE TEPELNÉ IZOLACE LEPENÍM BUDE ZVOLEN VHODNÝ SYSTÉM S OHLEDEM NA ZVOLENOU TEPELNOU IZOLACI
- ODSTÍN FÓLIE BUDE PŘED OBJEDNÁNÍM ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM A NA VŠECHNY POVRCHY STŘECH, URČENÝCH K ZAKRYTÍ POVLAKOVOU HYDROIZOLACÍ, BUDE POUŽIT JEDNOTNÝ ODSTÍN

SP2 – PLOCHÁ STŘECHA NAD HLAVNÍM SCHODIŠTĚM

REI 30 DP1

- NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NAPŘ. ALKORPLAN 35176 ODSTÍN ANTRACIT S POLYESTEROVOU VÝZTUŽÍ TL. 1,5 MM MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU DLE DODAVATELE DO STROPNÍ DESKY, V ROZPOČTOVANÉM POČTU S OHLEDEM NA GEOMETRII STŘECHY CCA 8 KOTEV NA M2, KOTVENÍ VE SPOJÍCH, PŘESNÝ POČET URČEN V RÁMCI AD DLE TYPU VYBRANÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU VE SPOLUPRÁCI S PROJEKTANTEM, PŘEDPOKLÁDANÉ KOTVENÍ HMOŽDINAMI DO BETONU DÉLKY 90 MM S PLASTOVÝM TELESKOPEM	
- NOVÁ OCHRANNÝ SKLOVLÁKNITÝ VLIES NA POLYSTYREN, NAPŘ. FILTEK V	
- NOVÝ PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS 150 S STABIL, HORNÍ POVRCH VE SPÁDU 3%, NALEPEN K PODKLADU TECHNOLOGIÍ DLE VYBRANÉHO DODAVATELE, ZPŮSOB KOTVENÍ BUDE PŘI PROVÁDĚNÍ ODSOUHLASEN PROJEKTANTEM (LEPENÍ, HORKÝ ASFALT) TLOUŠŤKA V NEJSLABŠÍM MÍSTĚ U VPUSTI 140 MM	140 – 260 MM
- NOVÁ VRSTVA DLE ZVOLENÉ TECHNOLOGIE LEPENÍ (AOSI 85/25 ZPRACOVANÝ ZA HORKA PRO NALEPENÍ SPÁDOVÝCH DÍLCŮ Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, PŘÍPADNĚ LEPIDLO)	
- NOVÁ PAROZÁBRANA ASFALTOVÝ PÁS S NENASÁKAVOU HLINÍKOVOU NOSNOU VLOŽKOU KAŠÍROVANOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY S MINERÁLNÍM POSYPEM S _D > 200 M SE SVAŘENÝMI PŘESAHY BODOVĚ NATAVENA K PODKLADU, VYTAŽEN NA ATIKU DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI, NAPŘ. ROOFTEK AL MINERAL	
- NOVÁ PENETRACE ASFALTOVÝM LAKEM NAPŘ. DEKPRIMER	
- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU	
PRÁCE BOURACÍ	
- ODSTRANĚNÍ HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO PÁSU	2 X 4 MM
- ODSTRANĚNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KLÍNŮ EPS	100 MM
- ODSTRANĚNÍ DALŠÍCH VRSTEV PRACNOST ADEKVÁTNĚ POLSID	50 MM
- ODSTRANĚNÍ PAROZÁBRANY ASFALTOVÝ PÁS	4 MM

POZNÁMKY:

- SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY NAD HLAVNÍM SCHODIŠTĚM JE NEZNÁMÁ A BUDE TEDY ZJIŠTĚNA AŽ PŘI PROVÁDĚNÍ
- STEJNĚ TAK NENÍ JASNÉ, JAK VYPADÁ NOSNÁ KONSTRUKCE TÉTO STŘECHY, PROJEKTANT NA ZÁKLADĚ SCHÉMATU Z PŮVODNÍ PD (Z ROKU 1910) PŘEDPOKLÁDÁ STÁVAJÍCÍ ZDVOJENOU ŽB KONSTRUKCI, TATO KONSTRUKCE BUDE PO ODHALENÍ PROZKOUMÁNA ZA PŘÍTOMNOSTI STATIKA, NEBOŽ SKUTEČNÉ PROVEDENÍ TÉTO PD NEODPOVÍDÁ
- HYDROIZOLACE BUDE VYTAŽENA NA LEMUJÍCÍ KONSTRUKCE A ZDE UKONČENA DLE ČSN

SKLADBY PODLAH

P1.1 – PODLAHA MČ. 701, 702, 703, G6 (ČÁST), G9, G13, G14, G19A, G19B, G19C	EI 30
<ul style="list-style-type: none"> NOVÁ ORIGINÁLNÍ ZDVOJENÁ ROZEBÍRATELNÁ PODLAHA S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ KOMPLETNĚ NAMONTOVÁNA VYBRANÝM DODAVATELEM, ÚNOSNOST TŘÍDY 3, BODOVÉ ZATÍŽENÍ 4 KN, FINÁLNÍ HORNÍ ÚROVEŇ +12,800, PODLAHA SESTÁVAJÍCÍ Z DŘEVOTŘÍSKOVÝCH PODLAHOVÝCH DESEK 600 X 600 MM TL. 38 MM S HLINÍKOVOU FÓLIÍ A PODLAHOVOU KRYTINOU DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ, PŘESNÉ VÝŠKOVĚ STAVITELNÉ SLOUPKY Z POZINKOVANÉ OCELI FIXOVANÉ K PODKLADU DLE DODAVATELE, VÝŠKA FIXOVÁNA MECHANICKY MATKOU NEBO ZÁVITOVÝM LEPIDLEM, S PLASTOVOU PODLOŽKOU, KRAJOVOU LIŠTOU A OCELOVÝMI PŘÍČNÍKY TYPU RL (NAPŘ. LIGNA K38 AL*H+RL), DOPLNĚNA NÁSLAPNOU VRSTVOU DLE ARCHITEKTA PVC NEBO KOBRECE (KANCELÁŘE) 	

POZNÁMKY:

- NOVÁ VÝŠKA LÍCE PODLAHY P1.1 JE NAVRŽENA NA KÓTĚ +12,800, T.J. V MÍSTNOSTECH 701, 702, 703, A G19A JE TO CCA 550 MM NAD POVRCHEM STROPU A V MÍSTNOSTECH CHODEB G6, G9, G13 A G14 JE TO 415 MM NAD STÁVAJÍCÍM POCHOZÍM POVRCHEM PODLAHY
- V MÍSTNOSTI WC PŘEDSÍŇ A KABINY BUDE NAVRŽENÉ POUŽITÍ ZDVOJENÉ PODLAHY ODSOUHLASENO S VYBRANÝM DODAVATELEM, JAKO PODLAHOVÁ KRYTINA SE PŘEDPOKLÁDÁ PVC, PŘÍPADNÁ ZÁMĚNA SYSTÉMU PODLAHY V TOMTO MÍSTĚ JE MOŽNÁ A BUDE DOHODNUTA PŘI PROVÁDĚNÍ

P1.2 – PODLAHA MČ. G11 (ČÁST), G12, G20	EI 30
<ul style="list-style-type: none"> NOVÁ ORIGINÁLNÍ ZDVOJENÁ ROZEBÍRATELNÁ PODLAHA S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ KOMPLETNĚ NAMONTOVÁNA VYBRANÝM DODAVATELEM, ÚNOSNOST TŘÍDY 3, BODOVÉ ZATÍŽENÍ 4 KN, FINÁLNÍ HORNÍ ÚROVEŇ +12,800, PODLAHA SESTÁVAJÍCÍ Z DŘEVOTŘÍSKOVÝCH PODLAHOVÝCH DESEK 600 X 600 MM TL. 38 MM S HLINÍKOVOU FÓLIÍ A ANTISTATICKÝM VINYLEM V BARVĚ DLE ARCHITEKTA, PŘESNÉ VÝŠKOVĚ STAVITELNÉ SLOUPKY Z POZINKOVANÉ OCELI FIXOVANÉ K PODKLADU DLE DODAVATELE, VÝŠKA FIXOVÁNA MECHANICKY MATKOU NEBO ZÁVITOVÝM LEPIDLEM, S PLASTOVOU PODLOŽKOU, KRAJOVOU LIŠTOU A OCELOVÝMI PŘÍČNÍKY TYPU RL (NAPŘ. LIGNA K38 AL*H+RL) NOVÁ GEOTEXTILIE JAKO PROTIPRACHOVÁ OCHRANA MINERÁLNÍ IZOLACE NAPŘ. FILTEK 300, VOLNĚ POLOŽENÁ A PŘITÍŽENÁ DŘEVĚNÝMI LATĚMI 60 X 40 MM Á METR NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN Z ROLE VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035, NAPŘ. DEKWOOL G035R ROLL NOVÁ PAROZÁBRANA ASFALTOVÝ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU HLINÍKOVOU VLOŽKOU S EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKOU $S_D > 150$ M NATAVEN K PODKLADU BODOVĚ DLE DODAVATELE 	<div>200 MM</div> <div>2 MM</div>

POZNÁMKY:

- NOVÁ VÝŠKA LÍCE PODLAHY P1.2 JE NAVRŽENA NA KÓTĚ +12,800
- PODLAHA NEVYTÁPĚNÉ PŮDY G12 A G20 BUDE PROVEDENA S PAROZÁBRANOU Z ASFALTOVÉHO PÁSU A TEPELNOU IZOLACÍ, VKLÁDANOU MEZI SLOUPKY ZDVOJENÉ PODLAHY
- STAVITELNÉ SLOUPKY ZDVOJENÉ PODLAHY BUDOU PROVÁDĚNY NA POLOŽENOU PAROZÁBRANU, VČETNĚ DODATEČNÉHO MECHANICKÉHO KOTVENÍ DVOJICÍ VRUTŮ DO HMOŽDIN DLE DODAVATELE, KTERÉ BUDE SOUČÁSTÍ NABÍDKY A DODÁVKY PODLAHY (ROZPOČTOVÁNO)
- SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ÚPRAVY PODLAHY V G11, COŽ JE SCHODIŠTĚ DO VĚŽE, BUDE DOHODNUTO NA MÍSTĚ, PODLAHA JE ROZPOČTOVÁNA V TÉTO SKLADBĚ, NICMĚNĚ POKLÁDKA PAROZÁBRANY V TOMTO MÍSTĚ BUDE ZVÁŽENA PŘI VÝSTAVBĚ

P1.3 – PODLAHA MČ. G1, G2, G3	EI 30
<ul style="list-style-type: none"> NOVÁ ORIGINÁLNÍ ZDVOJENÁ ROZEBÍRATELNÁ PODLAHA S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ KOMPLETNĚ NAMONTOVÁNA VYBRANÝM DODAVATELEM, ÚNOSNOST TŘÍDY 3, BODOVÉ ZATÍŽENÍ 4 KN, FINÁLNÍ HORNÍ ÚROVEŇ +12,400, PODLAHA SESTÁVAJÍCÍ Z DŘEVOTŘÍSKOVÝCH PODLAHOVÝCH DESEK 600 X 600 MM TL. 38 MM S HLINÍKOVOU FÓLIÍ A ANTISTATICKÝM VINYLEM V BARVĚ DLE ARCHITEKTA, PŘESNÉ VÝŠKOVĚ STAVITELNÉ SLOUPKY Z POZINKOVANÉ OCELI FIXOVANÉ K PODKLADU DLE DODAVATELE, VÝŠKA FIXOVÁNA MECHANICKY MATKOU NEBO ZÁVITOVÝM LEPIDLEM, S PLASTOVOU PODLOŽKOU, KRAJOVOU LIŠTOU A OCELOVÝMI PŘÍČNÍKY TYPU RL (NAPŘ. LIGNA K38 AL*H+RL) NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN Z ROLE VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035, NAPŘ. DEKWOOL G035R ROLL NOVÁ PAROZÁBRANA ASFALTOVÝ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU HLINÍKOVOU VLOŽKOU S EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKOU $S_D > 150$ M NATAVEN K PODKLADU BODOVĚ DLE DODAVATELE 	<div>100 MM</div> <div>2 MM</div>

POZNÁMKY:

- VÝŠKA ZDVOJENÉ PODLAHY V MÍSTNOSTECH G1, G2 A G3 JE NAVRŽENA 150 MM, T.J. NA ÚROVEŇ PODLAHY +12,400, COŽ JE ÚROVEŇ LÍCE PODLAHY VE STÁVAJÍCÍ V CHODBĚ G6

- PODLAHA NEVYTÁPĚNÉ PŮDY G1 A NEVYTÁPĚNÝCH SKLADŮ G2 A G3 BUDE PROVEDENA S PAROZÁBRANOU Z ASFALTOVÉHO PÁSU A TEPELNOU IZOLACÍ, VKLÁDANOU MEZI SLOUPKY ZDVOJENÉ PODLAHY
- STAVITELNÉ SLOUPKY ZDVOJENÉ PODLAHY BUDOU PROVÁDĚNY NA POLOŽENOU PAROZÁBRANU, VČETNĚ DODATEČNÉHO MECHANICKÉHO KOTVENÍ DVOJICÍ VRUTŮ DO HMOŽDIN DLE DODAVATELE, KTERÉ BUDE SOUČÁSTÍ NABÍDKY A DODÁVKY PODLAHY (ROZPOČTOVÁNO)

SKLADBY OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ

K1.1 – STROP 3. NP S NOVOU PODLAHOU MČ. 701, 702, 703, G1, G2, G3, G6 (ČÁST), G9, G11, G12, G13, G14, G19A, G19B, G19C, G20	REI 30 DP1
- NOVÁ KONSTRUKCE PODLAHY P1.1, P1.2 NEBO P1.3	CCA 150 - 550 MM
- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ ŽB KONSTRUKCE STROPU, SESTÁVAJÍCÍ MIMO CHODBY ZE ŽB DESKY TL. CCA 80 MM A ŽB ŽEBER CCA 150/300 MM (POD DESKU) V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 700 MM, V CHODBÁCH ZŘEJMĚ JEN ŽB DESKA TL. 100 – 150 MM S BETONOVÝM POTĚREM TERACO	
- STÁVAJÍCÍ PODVĚŠENÁ KONSTRUKCE PODHLEDU, PRAVDĚPODOBNĚ PODBITÍ + OMÍTKA NA RÁKOSU NEBO RABITZOVO PLETIVO	CCA 30 MM
- STÁVAJÍCÍ DODATEČNÝ SDK PODHLED V NĚKTERÝCH PROSTORECH 3. NP	

POZNÁMKY:

- DLE DOSTUPNÉ PŮVODNÍ PD A DLE SOND, PROVEDENÝCH DO PODLAH PODKROVÍ, JE STÁVAJÍCÍ STROP 3. NP MONOLITICKÁ ŽB KONSTRUKCE SESTÁVAJÍCÍ ZE ŽEBER V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 700 MM A ŽB DESKY, CELKOVÉ VÝŠKY CCA 380 MM, PŘIČEMŽ HORNÍ LÍC POVRCHU ŽB STROPU V PODKROVÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ NA KÓTĚ +12,250
- PŮVODNÍ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ NAD TOUTO KONSTRUKCÍ BYLO VE VŠECH DOTČENÝCH PROSTORECH VŽDY ODSTRANĚNO V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ VÝSTAVBY
- V CHODBÁCH G6, G9, G13 A G14 JE PŮVODNÍ PODLAHA STÁVAJÍCÍ A JEJÍ ODSTRANĚNÍ PŘED PROVEDENÍM NOVÉ ZDVOJENÉ PODLAHY NENÍ NAVRHOVÁNO, PROTO JE NAVÝŠENÍ PODLAHY UVAŽOVÁNO HODNOTOU 415 MM, PŘESTOŽE BUDE ZDVOJENÁ PODLAHA CHODBY VE STEJNÉ VÝŠCE JAKO V OSTATNÍCH MÍSTNOSTECH, TJ. +12,800
- POTŘEBNÉ BOURACÍ PRÁCE JEDNOTLIVÝCH PODLAH BYLY PROVEDENY V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ VÝSTAVBY, V CHODBÁCH ZŮSTANOU PODLAHY ZACHOVÁNY

K1.2 – STROP PODKROVÍ ZATEPLENÝ POD PŮDOU NAD MČ. G4, G5 (ČÁST)	REI 30 DP3
- NOVÉ POCHOZÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKEN KLADENÝCH NA SRAZ	24 MM
- NOVÁ DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE ZAKRÝVAJÍCÍ TEPELNOU IZOLACI PROTI PRACHU, $S_D =$ NEJVÝŠE 0,18 M, (NAPŘ. FÓLIE DEKTEN PRO PLUS)	
- STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY DŘEVĚNÉHO KROVU CCA 90/150 MM OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘIDU OHROŽENÍ 3, VIZ. ODSTAVEC E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 20%, PŘÍPADNÉ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- NOVÁ TEPELNÁ A AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN HYDROFOBIZOVANÝCH V ROLI, VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI NA CELOU VÝŠKU PROFILŮ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, NAPŘ. ISOVER DOMO PLUS	140 MM
- NOVÉ DISTANČNÍ LATĚ 60/80 MM KLADENÉ ZESPODU KOLMO NA KLEŠTINY Á 1 000 MM S IMPREGNACÍ, OŠETŘENÉ PROTI BIOTICKÝM ČINITELŮM DLE ČSN VE STUPNI OHROŽENÍ 3 PŘÍPRAVKEM S TYPOVÝMI VLASTNOSTMI OCHRANY $I_{p,1}$, F_B , B, P	
- NOVÁ TEPELNÁ A AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN HYDROFOBIZOVANÝCH V ROLI, VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI NA CELOU VÝŠKU PROFILŮ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, NAPŘ. ISOVER DOMO PLUS	80 MM
- NOVÉ OSB DESKY NA PERO A DRÁŽKU PO CELÉM OBVODU OSB4 P+D, PŘIPEVNĚNÉ ZESPODU DŘEVĚNÉHO ROŠTU	18 MM
- NOVÁ PAROZÁBRANA LEHKÉHO TYPU S HLINÍKOVOU FOLIÍ S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ ALESPŮŇ 170 G/M ² , POŽADOVANÁ EKIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA ALESPŮŇ 300 M, SPOJE A VEŠKERÉ PROSTUPY OŠETŘENY POMOCÍ ORIGINÁLNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ ZE SORTIMENTU ZVOLENÉHO DODAVATELE, ODRAZIVOU STRANOU DOLŮ, NAPŘ. DEKFOL N AL 170, DEKTAPE SP1, DEKTAPE REFLEX	
- NOVÝ PODHLED (VODOROVNÝ NEBO ŠIKMÝ) JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT OPLÁŠTĚNÝ DESKAMI 2 X RB TL. 12,5 MM BEZ NUTNOSTI VKLÁDANÉ MINERÁLNÍ IZOLACE, ROZTEČ NOSNÝCH R-CD PROFILŮ (KLADENÝCH VODOROVNĚ) MAX. 500 MM, NAPŘ. RIGIPS 4.11.12, KÓD PK 22	
PRÁCE BOURACÍ	
- ZBYTKY PŮDNÍHO NÁSYPU STAVEBNÍ RUM	50 MM
- POCHOZÍCH ZÁKLOP DŘEVĚNÉ DESKY	24 MM
- NÁSYP ZE STAVEBNÍ DRTI MEZI KLEŠTINAMI	50 MM
- PODBITÍ DŘEVĚNÉ DESKY	24 MM
- DESKY PODHLEDU Z KORKU	70 MM
- OMÍTKA VÁPENNÁ	15 MM

POZNÁMKY:

- SKLADBA STROPU PODKROVÍ POD PŮDOU JE NAVRŽENA KOMPLETNĚ SE ZATEPLENÍM DLE ČSN JAKO ZATEPLENÍ STROPU POD PŮDOU SE STŘECHOU BEZ TEPELNÉ IZOLACE
- SKLADBA NAVAŽUJE NA STROP, PROVEDENÝ STEJNÝM ZPŮSOBEM V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ VÝSTAVBY NAD MÍSTNOSTÍ SERVEROVNY G4A

K1.3 – BOURANÝ STROP PODKROVÍ NAD MČ. G2, G3, G12, 701, 702, 703		
- STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY DŘEVĚNÉHO KROVU CCA 90/150 MM OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. ODSTAVEC E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 25%, PŘÍPADNĚ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT		
PRÁCE BOURACÍ		
- ZBYTKY PŮDNÍHO NÁSYPU STAVEBNÍ RUM		50 MM
- POCHOZÍCH ZÁKLOP DŘEVĚNÉ DESKY		24 MM
- NÁSYP ZE STAVEBNÍ DRTI MEZI KLEŠTINAMI		50 MM
- PODBITÍ DŘEVĚNÉ DESKY		24 MM
- DESKY PODHLEDU Z KORKU		70 MM
- OMÍTKA VÁPENNÁ		15 MM

POZNÁMKY:

- STROP PODKROVÍ BUDE VYBOURÁN NAD JEDNOTLIVÝMI UVEDENÝMI MÍSTNOSTMI, KTERÉ BUDOU TÍMTO ZÁSAHEM OTEVŘENY DO KROVU (DO HŘEBENE)
- V MÍSTNOSTI 703 JE NUTNÉ NAVÍC ROZPOČTOVAT BOURÁNÍ SDK PODHLEDU, KTERÝ JE ZDE PROVEDEN A BUDE TAKÉ ODSTRANĚN

K1.4 – BOURANÝ STROP PŮDY NAD MČ. G1, G20		
- STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY DŘEVĚNÉHO KROVU CCA 90/150 MM OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. ODSTAVEC E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 20%, PŘÍPADNĚ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT		
PRÁCE BOURACÍ		
- ZBYTKY PŮDNÍHO NÁSYPU STAVEBNÍ RUM		50 MM
- POCHOZÍCH ZÁKLOP DŘEVĚNÉ DESKY		24 MM

POZNÁMKY:

- STEJNĚ JAKO V PŘEDCHOZÍ SKLADBĚ BUDE ODSTRANĚN STROP PŮD, KTERÉ BUDOU OTEVŘENY DO HŘEBENE, NAD PŮDAMI JE POUZE ZÁKLOP Z DŘEVĚNÝCH DESEK SE ZBYTKY NÁSYPU

K1.5 – STROP OBŘADNÍ SÍNĚ VE 3. NP		
- NOVÁ GEOTEXTILIE JAKO PROTIPRACHOVÁ OCHRANA MINERÁLNÍ IZOLACE NAPŘ. FILTEK 300, VOLNĚ POLOŽENÁ A PŘITÍŽENÁ DŘEVĚNÝMI LATĚMI 60 X 40 MM Á METR		
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN Z ROLE VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035, NAPŘ. DEKWOOL G035R ROLL		200 MM
- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ KONSTRUKCE STROPU OBŘADNÍ SÍNĚ		100 MM
PRÁCE BOURACÍ		
- VYKLIZENÍ PROSTORU PŮDY NAD OBŘADNÍ SÍNÍ OD ZBYTKŮ STAVEBNÍ SUTI A STŘEŠNÍ KRYTINY		

POZNÁMKY:

- STROP NAD OBŘADNÍ SÍNÍ BUDE ZATEPLEN V TAKOVÉM ROZSAHU, ABY ZATEPLENÍ NAVAZOVALO NA KOSTRUKCI K1.2, TJ. NA ZATEPLENÝ STROP NAD G5, TJ. NAD CELOU OBŘADNÍ SÍNÍ, NEJEN NA ZDĚNÉ KLENBĚ
- ROZPOČTOVÁNO JE VYKLIZENÍ PROSTORU OD ZBYTKŮ STAVEBNÍ SUTI A KRYTINY
- PŘÍSTUPOVÉ LÁVKY, ZŘIZOVANÉ NAD ZATEPLENÍM, BUDOU KONSTRUOVÁNY NA MÍSTĚ, PO DOHODĚ S INVESTOREM, ROZPOČTOVÁNY JSOU VE VÝPISU PRVKU PSV

K1.6 – STROP 3. NP STÁVAJÍCÍ MČ. G5, G6 (ČÁST), G7, G8, G15		
- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ ŽB KONSTRUKCE STROPU S BETONOVÝM POTĚREM TERACO		
- STÁVAJÍCÍ PODVĚŠENÁ KONSTRUKCE PODHLEDU, PRAVDĚPODOBNĚ PODBITÍ + OMÍTKA NA RÁKOSU NEBO RABITZOVO PLETIVO, V CHODBÁCH JEN OMÍTKA		CCA 30 MM
- STÁVAJÍCÍ DODATEČNÝ SDK PODHLED V NĚKTERÝCH PROSTORECH 3. NP		

POZNÁMKY:

- POVRCH SKLADBY K1.6 BUDE PŘI VÝSTAVBĚ ADEKVÁTNĚ CHRÁNĚN PROTI POŠKOZENÍ STAVEBNÍ ČINNOSTÍ, NAPŘ. POLOŽENÍM GEOTEXTILIE S GRAMÁŽÍ ALESPŮN 500G/M2

K1.7 – STROP PODKROVÍ NEZATEPLENÝ NAD MČ. 316 A G6 (ČÁST)		
- NOVÉ POCHOZÍ OSB DESKY NA PERO A DRÁŽKU PO CELÉM OBVODU OSB4 P+D		18 MM
- VYROVNÁVACÍ PODLOŽKA MIRELON		2 MM
- NOVÉ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKEN KLADENÝCH NA SRAZ		24 MM
- STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY DŘEVĚNÉHO KROVU CCA 90/150 MM OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. Odstavec E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 20%, PŘÍPADNÉ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT		
- NOVÉ OSB DESKY NA PERO A DRÁŽKU PO CELÉM OBVODU OSB4 P+D, PŘIPEVNĚNÉ ZESPODU DŘEVĚNÉHO ROŠTU		18 MM
- NOVÝ PODHLED (VODOROVNÝ NEBO ŠIKMÝ) JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT OPLÁŠTĚNÝ DESKAMI 2 X RB TL. 12,5 MM BEZ NUTNOSTI VKLÁDANÉ MINERÁLNÍ IZOLACE, ROZTEČ NOSNÝCH R-CD PROFILŮ (KLADENÝCH VODOROVNĚ) MAX. 500 MM, NAPŘ. RIGIPS 4.11.12, KÓD PK 22		
PRÁCE BOURACÍ		
- ZBYTKY PŮDNÍHO NÁSYPU STAVEBNÍ RUM		50 MM
- POCHOZÍCH ZÁKLOP DŘEVĚNÉ DESKY		24 MM
- NÁSYP ZE STAVEBNÍ DRTI MEZI KLEŠTINAMI		50 MM
- PODBITÍ DŘEVĚNÉ DESKY		24 MM
- DESKY PODHLEDU Z KORKU		70 MM
- OMÍTKA VÁPENNÁ		15 MM

POZNÁMKY:

- SKLADBA NAVAŽUJE NA STROP, PROVEDENÝ OBDOBNÝM ZPŮSOBEM V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ VÝSTAVBY NAD MÍSTNOSTÍ SERVEROVNY G18 A G19, POUZE BEZ VLOŽENÉ TEPELNÉ IZOLACE, KTERÁ BUDE PROVEDENA AŽ V ROVINĚ ŠIKMÉ STŘECHY

SKLADBY ZDÍ, STĚN A PŘÍČEK

Z1 – NOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ PŘÍČKA NA KOVOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCI R-CW OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 1 X S MINERÁLNÍ IZOLACÍ KÓD SK12		R_w = 42 DB EI 30 DP1
- NOVÁ VNITŘNÍ MALBA DLE ARCHITEKTA		
- NOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ DESKA	12,5 MM	
- NOVÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PROFILY R-CW 100 ROZTEČ 625 MM	100 MM	
- NOVÁ IZOLACE DO PŘÍČEK MEZI PROFILY, NAPŘ. ISOVER UNI TL. 70 MM		
- NOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ DESKA	12,5 MM	
- NOVÁ VNITŘNÍ MALBA DLE ARCHITEKTA		
CELKEM (KÓTOVÁNO)	125 MM	

POZNÁMKY:

- PŘÍČKY VE SKLADBĚ Z1 JSOU NAVRŽENY VŠUDE TAM, KDE JE MOŽNÉ PROVÉST OBOUSTRANNÉ ZAKLOPENÍ KLASICKÉ PŘÍČKY A JE POŽADOVÁNA POŽÁRNÍ ODOLNOST A SOUČASNĚ JE VÝŠKA PŘÍČKY VĚTŠÍ NEŽ 4 METRY
- PŘÍČKY JSOU NAVRŽENY PŘEDNOSTNĚ S JEDNODUCHÝM ZÁKLOPEM ZE SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK, ZATÍMCO PŘEDSTĚNY JSOU NAVRŽENY S DVOJITÝM ZÁKLOPEM ZE SÁDROKARTONU Z DŮVODU DOSAŽENÍ PŘEDEPSANÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI BEZ NUTNOSTI VKLÁDÁNÍ IZOLACE
- V PŘÍPADĚ POŽADAVKU DODAVATELE NA SJEDNOCENÍ DESEK LZE JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ ZE SÁDROVLÁKNA NAHRADIT DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM ZE SÁDROKARTONU PRO DOSAŽENÍ POŽADOVANÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
- MINERÁLNÍ IZOLACE BUDE PROVEDENA V KAŽDÉM PŘÍPADĚ V TL. 70 MM, NEBOŤ ZDE PŘEBÍRÁ I TEPELNĚ IZOLAČNÍ FUNKCI, DLE SDĚLENÍ SPRÁVCE OBJEKTU JE TEPLOTA OKOLNÍCH MÍSTNOSTÍ PODKROVÍ I V ZIMNÍM OBDOBÍ VŽDY ALESPŮŇ 10°, SPÍŠE VŠAK 15 °C

Z2 – NOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ PŘÍČKA NA KOVOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCI R-CW OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 1 X BEZ MINERÁLNÍ IZOLACE KÓD SK12		
- NOVÁ VNITŘNÍ MALBA DLE ARCHITEKTA		
- NOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ DESKA	12,5 MM	
- NOVÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PROFILY R-CW 75 ROZTEČ 625 MM	100 MM	
- NOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ DESKA	12,5 MM	
- NOVÁ VNITŘNÍ MALBA DLE ARCHITEKTA		
CELKEM (KÓTOVÁNO)	100 MM	

POZNÁMKY:

- PŘÍČKA Z2 JE NAVRŽENA VŠUDE TAM, KDE NEJSOU POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ ODOLNOST NEBO TEPELNĚ IZOLACE STĚNOVÉ KONSTRUKCE
- V PŘÍPADĚ POŽADAVKU DODAVATELE NA SJEDNOCENÍ DESEK LZE V PŘÍČKÁCH BEZ POŽADOVANÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ ZE SÁDROVLÁKNA NAHRADIT JEDNODUCHÝM OPLÁŠTĚNÍM ZE SÁDROKARTONU

Z3 – NOVÁ STĚNA ŠACHTY VOLNĚ STOJÍCÍ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI, OPLÁŠTĚNÁ 2X BEZ MINERÁLNÍ IZOLACE NAPŘ. RIGIPS 3.80.51A, KÓD OK12		EI 30 DP1
- NOVÁ VNITŘNÍ MALBA DLE ARCHITEKTA		
- NOVÁ SÁDROKARTONOVÁ DESKA RF TL. 12,5 MM		
- NOVÁ SÁDROKARTONOVÁ DESKA RF TL. 12,5 MM		
- NOVÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PROFILY R-CW 75 ROZTEČ DLE VÝŠKY STĚNY PRO KATEGORII UŽITÍ „B“	75 MM	
- ZAKRÝVANÁ KONSTRUKCE		
CELKEM (KÓTOVÁNO)	100 MM	

POZNÁMKY:

- SVISLÉ VOLNĚ STOJÍCÍ PŘEDSTĚNY Z3 JSOU NAVRŽENY JAKO STĚNY ŠACHET Z DŮVODU POŽADOVANÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI VŠUDE TAM, KDE NENÍ MOŽNÉ PROVÉST KLASICKOU PŘÍČKU OBOUSTRANNĚ OPLÁŠTĚNOU
- PROJEKTANT UPOZORŇUJE, ŽE TYTO PŘEDSTĚNY JE NUTNÉ PROVÁDĚT S ROZTEČEMI NOSNÝCH PROFILŮ ADEKVÁTNĚ VÝŠCE PŘEDSTĚNY, T.J. 600, 400 NEBO 300 MM, VIZ. TECHNICKÝ LIST VÝROBCE
- TYTO PŘEDSTĚNY JSOU NAVRŽENY TAKÉ JAKO INSTALAČNÍ PŘÍČKY NAPŘ. U WC, APOD. KDE JE NUTNÉ ZAKRÝT INSTALAČNÍ PRVEK, NESOUCÍ ZAVĚŠENÉ WC
- O PROVEDENÍ TĚCHTO PŘÍČEK V MÍSTĚ INSTALACÍ NA CELOU VÝŠKU PODLAŽÍ, NEBO POUZE DO NEZBYTNÉ VÝŠKY ROZHODNE ARCHITEKT PŘI PROVÁDĚNÍ
- V OBJEKTU JSOU PŘEDSTĚNY PŘEDNOSTNĚ NAVRŽENY JEDNOTNĚ, BEZ DODATEČNÝCH IZOLACÍ A POŽÁRNÍ ODOLNOST JE ZAJIŠTĚNA NÁSOBNOSTÍ OPLÁŠTĚNÍ, NEBOŤ ČÁST TĚCHTO PŘEDSTĚN JE NAVRHOVÁNA PŘED

STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM S PAROZÁBRANOU, KDE JE UŽITÍ DALŠÍ TEPELNÉ IZOLACE Z INTERIÉRU Z HLEDISKA STAVEBNÍ FYZIKY NEVHODNÉ

Z4 – BOČNÍ STĚNA PULTOVÝCH VIKÝŘŮ Z EXTERIÉRU

- NOVÝ FALCOVANÝ MĚDĚNÝ PLECH Z PŘEDPATINOVANÉHO MĚDĚNÉHO PLECHU S UŠLECHTILOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU RŠ NEJVÝŠE 600 MM, TL. 0,7 MM, KOTVENÁ ORIGINÁLNÍMI MĚDĚNÝMI PŘÍPONKAMI, ROZTEČ PŘÍPONEK PŘEDPOKLÁDÁNA 350 MM, V KRAJNÍCH POLÍCH 250 MM, KOTVENÍ PŘÍPONEK MĚDĚNÝMI HŘEBY SE ZÁVITEM, PROVEDENÍ FALCŮ S TĚSNÍCÍ PÁSKOU PROTI VZLÍNÁNÍ VODY, DRÁŽKA DVOJITÁ STOJATÁ PODÉLNÁ, ROZMÍSTĚNÍ FALCŮ PŘEDEM DOHODNUTO S ARCHITEKTEM	
- NOVÁ SEPARAČNÍ A PODKLADNÍ VRSTVA STRUKTUROVANÁ SMYČKOVÁ PROSTOROVÁ ROHOŽ, KOTVENÁ DO BEDNĚNÍ MĚDĚNÝMI HŘEBÍKY DÉLKY 15 MM, NAPŘ. DELTA TRELA	
- NOVÉ OSB DESKY NA PERO A DRÁŽKU PO CELÉM OBVODU OSB4 P+D	18 MM
- NOVÁ VĚTRANÁ MEZERA	
- NOVÉ DŘEVĚNÉ SVISLÉ DESKY VYMEZUJÍCÍ VĚTRANOU MEZERU	
- NOVÁ DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PROVEDENA SE SLEPENÝMI SPOJI, POD DESKAMI S PODTĚSNĚNÍM, POŽADOVANÁ PEVNOST PŘÍČNÁ 350 N/50 MM, PODÉLNÁ 300 N/50 MM, S_p = NEJVÝŠE 0,18 M, VODOTĚSNOST W1, (NAPŘ. FÓLIE TONDACH FOL PREMIUM Q S PODTĚSNĚNÍM KONTRALATÍ OBOUSTRANNĚ LEPÍCÍ PÁSKOU NAIL TAPE BUTYL)	
- NOVÁ TUHÁ TEPELNÁ IZOLACE OPLÁŠŤUJÍCÍ ZVENKU DŘEVĚNÝMI PRVKY, VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI S OBVODOVÝMI ZÁMKY Z TUHÉ FENOLICKÉ PĚNY BEZ OBSAHU CFC A HCFC, S OBOUSTRANNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU LISOVANOU SKELNOU TEXTILÍ, λ = 0,021 W/MK, NAPŘ. KOOLTHERM K5	30 MM
PRÁCE BOURACÍ	
- KLEMPÍŘSKÝ MĚDĚNÝ PLECH	
- ASFALTOVÁ PODKLADNÍ LEPENKA A400H	
- DŘEVĚNÉ DESKOVÉ BEDNĚNÍ	24 MM

POZNÁMKY:

- JAKO TEPELNÁ IZOLACE SVISLÉ STĚNY VIKÝŘŮ JSOU NAVRŽENY DESKY Z FENOLICKÉ PĚNY
- PROJEKTANT PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE VŠECHNY VIKÝŘE STŘECHY BUDOU UPRAVENY DLE SKLADBY Z4 S TÍM, ŽE VIKÝŘE VE VYTÁPĚNÝCH MÍSTNOSTECH BUDOU ZEZNITŘ DOPLNĚNY SKLADBOU Z4A
- VIKÝŘE NEVYTÁPĚNÝCH PŮD NEBUDOU SKLADBOU Z4A ZE STRANY INTERIÉRU DOPLNĚNY A BUDOU PONECHÁNY VE SKLADBĚ Z5 PRO BUDOUCÍ DOPLNĚNÍ
- V KAŽDÉM PŘÍPADĚ SE PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE PŮVODNÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ STĚN VIKÝŘŮ BUDE NAHRAZENO TUHOU DESKOU Z FENOLICKÉ PĚNY A OSB DESKOU S ODVĚTRÁNÍM
- PŘESNÁ TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE A JEJÍ PŘIPEVNĚNÍ MEZI DŘEVĚNÉ PRVKY BUDE AKTUALIZOVÁNA PŘI PROVÁDĚNÍ, PO ROZKRYTÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BOČNÍ STĚNY PULTOVÝCH VIKÝŘŮ
- SKLADBU Z4 JE NUTNO Z EXTERIÉRU PROVÉST TAK, ABY BYLO V DALŠÍ ETAPĚ V BUDOUČNU MOŽNÉ PROVÉST ZEZNITŘ ZAMÝŠLENÉ DOTEPLENÍ VČETNĚ PAROZÁBRANY A SDK ZÁKLOPU, ANIŽ BY SE TYTO BUDOUCÍ STAVEBNÍ PRÁCE DOTKLY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ
- NAVRŽENÁ TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE 30 MM BUDE AKTUALIZOVÁNA PŘED PROVÁDĚNÍM DLE ROVINNOSTI DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE BOČNÍ STĚNY VIKÝŘŮ

Z4A – BOČNÍ STĚNA PULTOVÝCH VIKÝŘŮ Z INTERIÉRU – NAVAZUJE NA SKLADBU Z4**EI 30 DP3**

- NOVÁ TUHÁ TEPELNÁ IZOLACE MEZI DŘEVĚNÝMI PRVKY, PŘISAZENÁ ZE VNITŘ VOLNĚ K BEDNĚNÍ, VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI S OBVODOVÝMI ZÁMKY Z TUHÉ FENOLICKÉ PĚNY BEZ OBSAHU CFC A HCFC, S OBOUSTRANNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU LISOVANOU SKELNOU TEXTILIÍ, LAMBDA = 0,021 W/MK, NAPŘ. KOOLTHERM K5	30 MM
- STÁVAJÍCÍ KROKVE DŘEVĚNÉHO KROVU OŠETŘENÉ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY NA TŘÍDU OHROŽENÍ 3, VIZ. ODSTAVEC E.1 DLE PRVNÍHO A DRUHÉHO STUPNĚ PROVÁDĚNÍ, ROZPOČTOVÁNO JE VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRVKŮ V ROZSAHU 20%, PŘÍPADNÉ ZESÍLENÍ VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- NOVÁ TUHÁ TEPELNÁ IZOLACE MEZI DŘEVĚNÝMI PRVKY, PŘISAZENÁ ZE VNITŘ VOLNĚ K BEDNĚNÍ, VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI S OBVODOVÝMI ZÁMKY Z TUHÉ FENOLICKÉ PĚNY BEZ OBSAHU CFC A HCFC, S OBOUSTRANNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU LISOVANOU SKELNOU TEXTILIÍ, LAMBDA = 0,021 W/MK, NAPŘ. KOOLTHERM K5	50 MM
- NOVÁ TUHÁ TEPELNÁ IZOLACE MEZI OCELOVÝMI PROFILY SDK ZÁKLOPU, VHODNÁ PRO TUTO APLIKACI S OBVODOVÝMI ZÁMKY Z TUHÉ FENOLICKÉ PĚNY BEZ OBSAHU CFC A HCFC, S OBOUSTRANNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU LISOVANOU SKELNOU TEXTILIÍ, LAMBDA = 0,021 W/MK, NAPŘ. KOOLTHERM K5	30 MM
- NOVÁ PAROZÁBRANA LEHKÉHO TYPU S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ ALESPŮŇ 170 G/M2, POŽADOVANÁ EKIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA ALESPŮŇ 300 M, SPOJE A VEŠKERÉ PROSTUPY OŠETŘENY POMOCÍ ORIGINÁLNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ ZE SORTIMENTU ZVOLENÉHO DODAVATELE, ODRAZIVOU STRANOU DOLŮ, NAPŘ. DEKPOL N AL 170, DEKTAPE SP1, DEKTAPE REFLEX	
- NOVÝ SVISLÝ (VODOROVNÝ NEBO ŠIKMÝ) JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT NA PŘÍMÝCH ZÁVĚSECH OPLÁŠTĚNÝ DESKAMI 2 X RB TL. 12,5 MM BEZ NUTNOSTI VKLÁDANÉ MINERÁLNÍ IZOLACE, ROZTEČ ZÁVĚSŮ NEJVÝŠE 1 000 MM, ROZTEČ NOSNÝCH R-CD PROFILŮ (KLADENÝCH VODOROVNĚ) MAX. 500 MM, NAPŘ. RIGIPS 4.11.12, KÓD PK 22	60 MM
PRÁCE BOURACÍ	
- DŘEVĚNÉ DESKOVÉ BEDNĚNÍ	24 MM
- DESKY Z KORKU	50 MM
- OMÍTKA VÁPENNÁ	10 MM

POZNÁMKY:

- SKLADBA Z4A NAVAZUJE NA SKLADBU Z4 A BUDE PROVEDENA NA BOČNÍCH STĚNÁCH VIKÝŘŮ STŘECHY VE VŠECH VYTÁPĚNÝCH MÍSTNOSTECH, TJ. V G4, G5, 701 A 702
- TOTOŽNÁ SKLADBA BYLA NAVRŽENA V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ V MÍSTNOSTECH G18 A G19
- PRÁCE BOURACÍ, UVEDENÉ VE SKLADBĚ Z4A, SE UPLATNÍ TAKÉ V MÍSTNOSTECH G2, G3 A G12, JAKO SOUČÁST BOURACÍCH PRACÍ KORKOVÝCH PŘEDSTĚN JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ

Z5 – KONSTRUKCE STĚNY NAD SCHODIŠŤOVÝM SVĚTLÍKEM**PO EI 15 DP3**

- TRAPÉZOVÝ PLECH VIZ. VÝPIS PRVKŮ PSV	
- OCELOVÁ KONSTRUKCE PERGOLY POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ ZINEK, OCELOVÉ VAZNIČKY, KROKVE A SLOUPKY SE ZTUŽENÍM A ZAVĚTROVÁNÍM, VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- VOLNÝ PROSTOR	
- NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NAPŘ. ALKORPLAN 35176 ODSTÍN ANTRACIT S POLYESTEROVOU VÝZTUŽÍ TL. 1,5 MM MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU DLE DODAVATELE DO PANELU, V ROZPOČTOVANÉM POČTU S OHLEDEM NA GEOMETRII STŘECHY CCA 8 KOTEV NA M2, KOTVENÍ VE SPOJÍCH, PŘESNÝ POČET URČEN V RÁMCI AD DLE TYPU VYBRANÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU VE SPOLUPRÁCI S PROJEKTANTEM	
- NOVÁ OCHRANNÝ SKLOVLÁKNITÝ VLIES NA POLYSTYREN, NAPŘ. FILTEK V	
- STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL HLADKÝ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 15 DP3 TLOUŠŤKA IZOLAČNÍHO JÁDRA 100 MM, U = 0,22 W/M²K VEŠKERÉ SPOJE PANELŮ A JEJICH NAPOJENÍ NA NAVAZUJÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY PŘELEPENÍ BUTYLOVOU PAROTĚSNOU PÁSKOU NAPŘ. ILLBRUCK, PANEL NAPŘ. KS1150/1000X-NF	100 MM
- NOVÁ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE KOTVENA DO STÁVAJÍCÍ OBRUBY SVĚTLÍKU VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
- NOVÉ OPLÁŠTĚNÍ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 VE SKLADBĚ Z3	100 MM
PRÁCE BOURACÍ	
- ODSTRANĚNÍ PROSKLENÉHO SEDLOVÉHO SVĚTLÍKU NAD STŘECHOU DO OCELOVÝCH PROFILŮ	

POZNÁMKY:

- SKLADBA Z5 NAVAŽUJE V PATĚ NA STŘECHU SP2 A V HORNÍ ČÁSTI NA SKLADBU S4, PROVEDENÍ HYDROIZOLACE, ZEJMÉNA JEJÍ VYTAŽENÍ NA STĚNY A NAPOJENÍ NA ČELNÍ PROSKLENOU STĚNU, MUSÍ BÝT PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU ZVOLENÉHO DODAVATELE

Z6 – NADEZDĚNÉ STĚNY SKLADU G15 – FASÁDNÍ OMÍTKA NA ETICS MW – NAPŘ. DEK THERM		REW 30
- NOVÁ VNITŘNÍ MALBA DLE INVESTORA		
- NOVÝ HLADKÝ ŠTUK + NOVÁ VNITŘNÍ OMÍTKA NA CEMENTOVÝ POSTŘIK		10 MM
- NOVÉ ZDIVO Z POROBETONU V TLOUŠŤCE DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI		240 NEB. 440 MM
- NOVÝ CEMENTOVÝ POSTŘIK + VZDUCHOTĚSNÁ MC OMÍTKA, ALTERNATIVNĚ LZE PROVÉST NATAŽENÍ POVRCHU LEPÍCÍM TMELEM, ZAJIŠŤUJÍCÍM VZDUCHOTĚSNOST ZDIVA		
- NOVÁ PENETRACE POD ZVOLENÝ LEPÍCÍ TMEL		
- NOVÝ LEPÍCÍ FLEXIBILNÍ TMEL NANÁŠENÝ RUČNĚ ALESPON NA 40% POVRCHU DESEK VE FORMĚ PÁSU PO OBVODU A VNITŘNÍCH TERČŮ		
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ A1 Z LAMEL S KOLMOU ORIENTACÍ VLÁKEN NAPŘ. ROCKWOOL FASROCK L KOTVENÝCH HMOŽDINKAMI STR U2G DÉLKY 195 MM S TALÍŘEM D = 120 MM, POVRCHOVÁ MONTÁŽ, V POČTU 3 KS/LAMELA V PLOŠE A 4 KS/LAMELA NA NÁROŽÍ 2 METRY OD ROHU, JINÉ NUTNÉ DÉLKY A POČTY HMOŽDINEK DLE VÝROBCE URČENY VÝTAŽNOU ZKOUŠKOU PROVEDENOU DODAVATELEM FASÁDY PRO PŘÍSLUŠNÝ DRUH NOSNÉHO PODKLADU, ROZMÍSTĚNÍ DLE ČSN 73 2902		150 MM
- NOVÝ FLEXIBILNÍ TMEL S VÝZTUŽNOU TKANINOU ODOLNOU PROTI ALKÁLÍM (NAPŘ. R131)		5 MM
- NOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR POD ZVOLENOU OMÍTKU		
- NOVÁ TENKOVRSŤVÁ OMÍTKA PROBARVENÁ, PŘESNÝ DRUH BUDE URČEN V RÁMCI AD DLE POŽADOVANÉHO VZHLEDU FASÁDY ZE SORTIMENTU ZVOLENÉHO DODAVATELE		5 MM

POZNÁMKY:

- PROJEKTANT UPOZORŇUJE, ŽE PO VÝBĚRU DODAVATELE SYSTÉMU ETICS MUSÍ BÝT PROVEDENA REVIZE NÁVRHU MECHANICKÉHO UPEVNĚNÍ DLE VLASTNOSTÍ HMOŽDINEK A NAVRŽENÉHO TEPELNÉHO IZOLANTU

V ŠUMPERKU, ČERVEN 2017

VYPRACOVAL: ING. PETR FORNŮSEK

OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE SO.02 OPRAVA STŘECHY

A	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	
B	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	
C	SITUAČNÍ VÝKRESY VIZ. ČÁST SO.01	
D1	DOKUMENTACE OBJEKTŮ, TECHNICKÝCH A TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	
	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
	A) TECHNICKÁ ZPRÁVA	
	B) VÝKRESOVÁ ČÁST	
	B)1 PŮDORYS PODKROVÍ	M 1:50
	B)2 PŮDORYS KROVU	M 1:50
	B)3 PŮDORYS STŘECHY	M 1:50
	B)4 SCHÉMA ZATEPLENÍ PODKROVÍ	M 1:150
	B)5 SCHÉMA ZASTROPENÍ PODKROVÍ	M 1:150
	B)6 ŘEZ A – A	M 1:50
	B)7 ŘEZ B – B	M 1:50
	B)8 ŘEZ C – C	M 1:50
	B)9 ŘEZ D – D	M 1:50
	B)10 PRŮČELÍ V+Z PŘEHLED PRVKŮ	
	B)11 PRŮČELÍ J+S PŘEHLED PRVKŮ	
	C) DOKUMENTY PODROBNOSTÍ	
	C)1 ZÁKLADNÍ DETAILS OKEN	
	C)2 DETAILS OKNO TYP „L“	
	C)3 DETAILS OKNO TYP „M“	
	C)4 DETAILS OKNO TYP „N“	
	C)5 DETAILS OKNA TYP „P, V, T“	
	C)6 SCHODIŠTĚ 23	
	C)7 SCHODIŠTĚ 29 + POROROŠTY 30	
	C)8 KLEMPÍŘSKÉ PRVKY STŘECHY	
	C)9 SCHODIŠTĚ 44, OKNO 17	
	C)10 DETAIL B1	M 1:10
	C)11 DETAIL D1	M 1:10
	C)12 DETAIL E1, 41	M 1:10
	C)13 SKLADBY KONSTRUKCÍ	
	C)14 VÝPIS PRVKŮ PSV	
	D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ PROJEKT	
	D.1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	
	D.1.4.A, B ZTI, VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ	
	D.1.4.C SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	
D2	ZAŘÍZENÍ ODVODU KOUŘE A TEPLA	
E	VÝKAZ VÝMĚR, ROZPOČET	