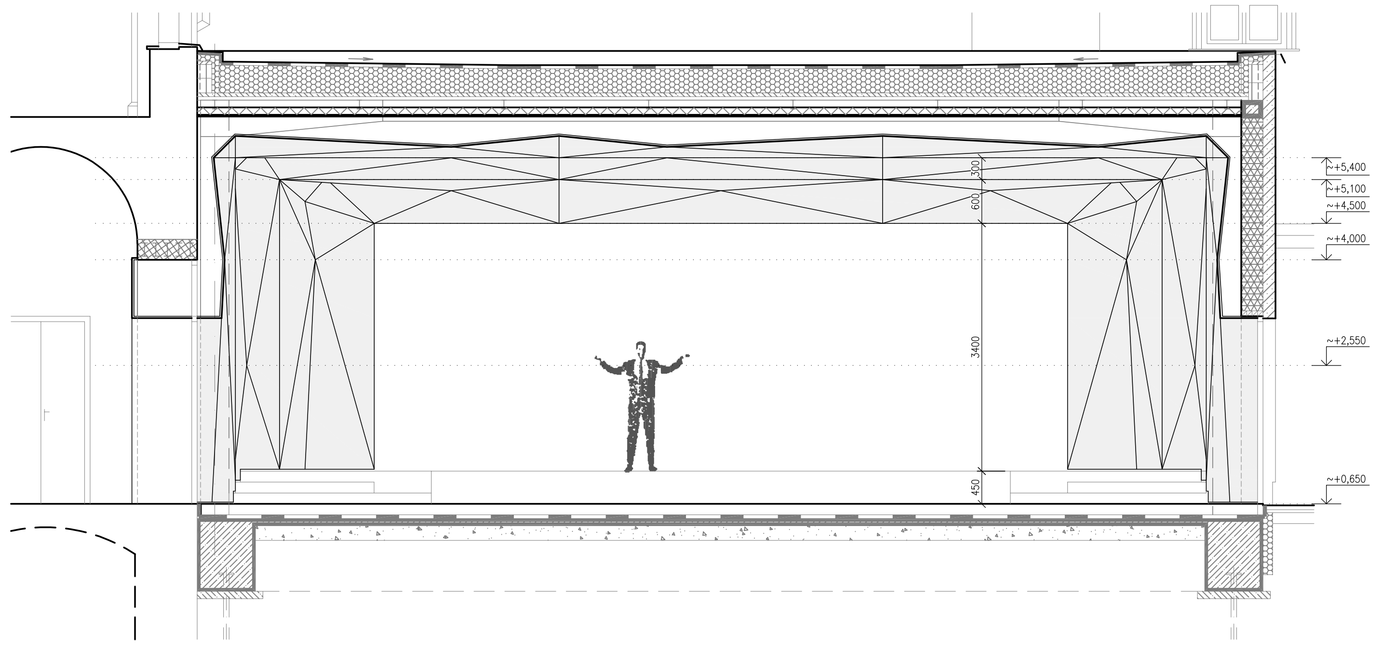
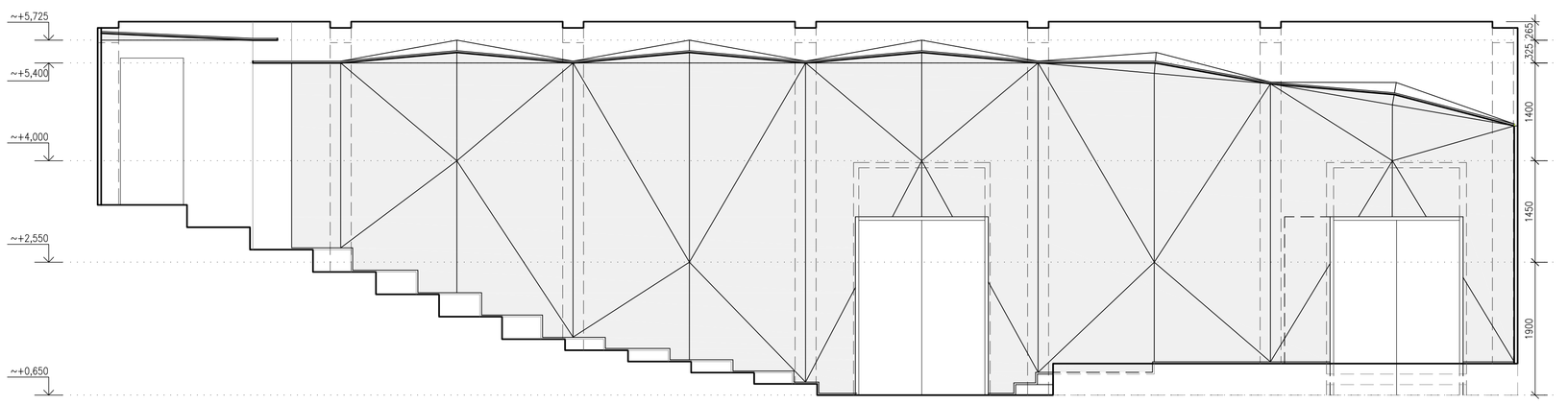
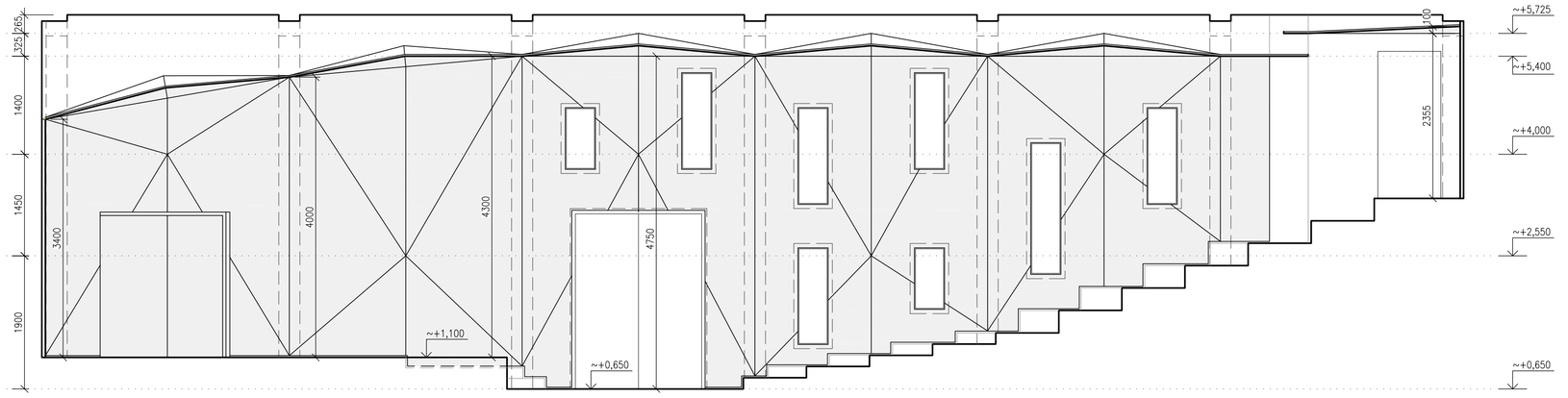


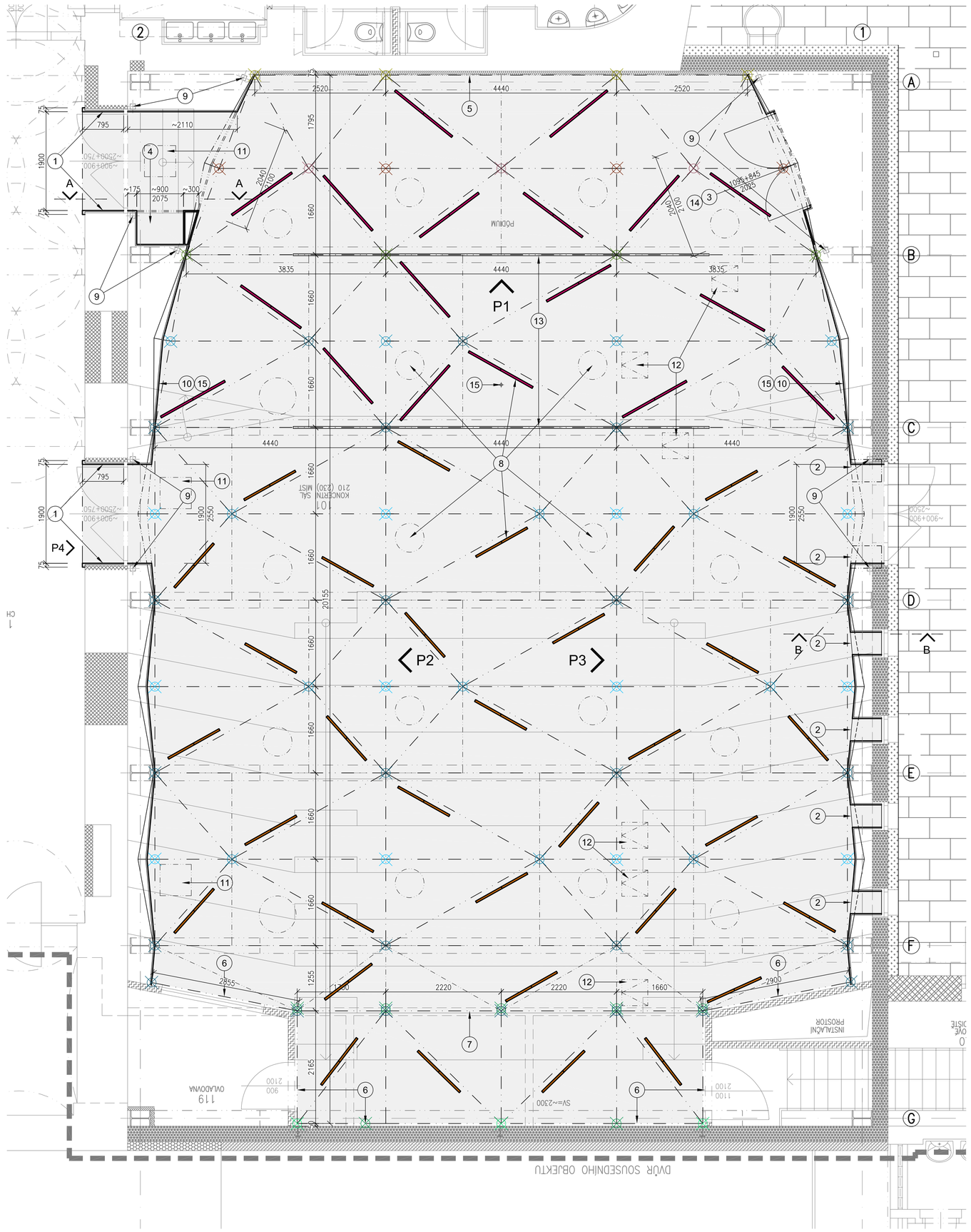

ŘEZOPOHLED P1, 1:50

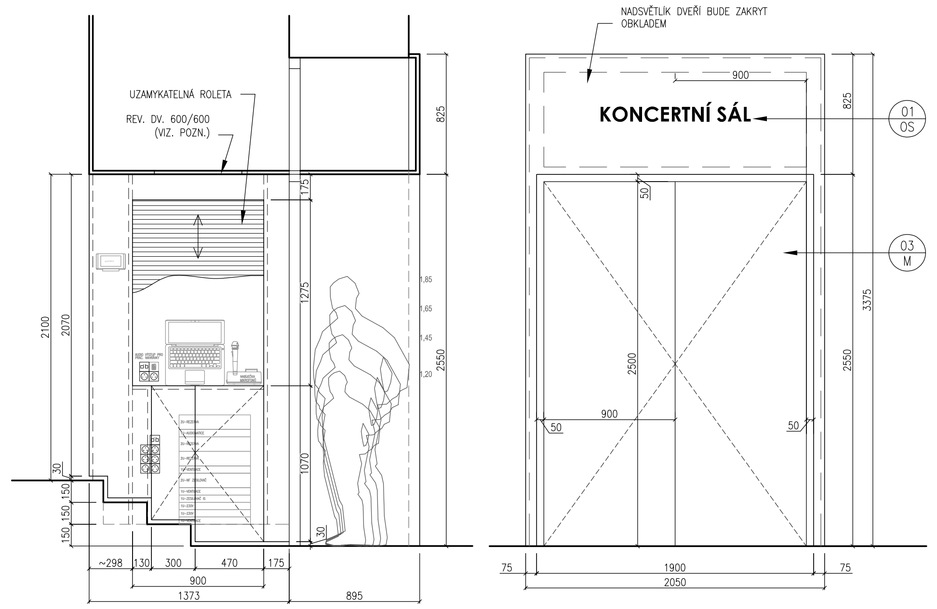



ŘEZOPOHLED P2, 1:50




ŘEZOPOHLED P3, 1:50




DÍLČÍ ŘEZ A–A, 1:25



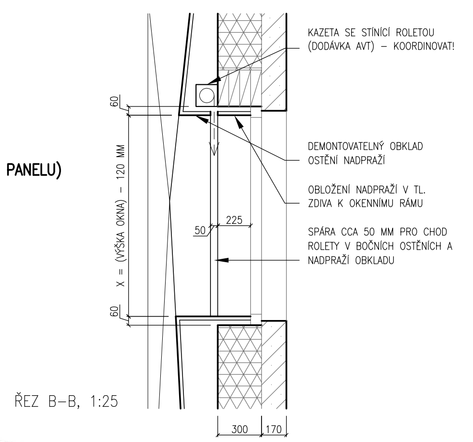

POHLED P4, 1:25

## LEGENDA

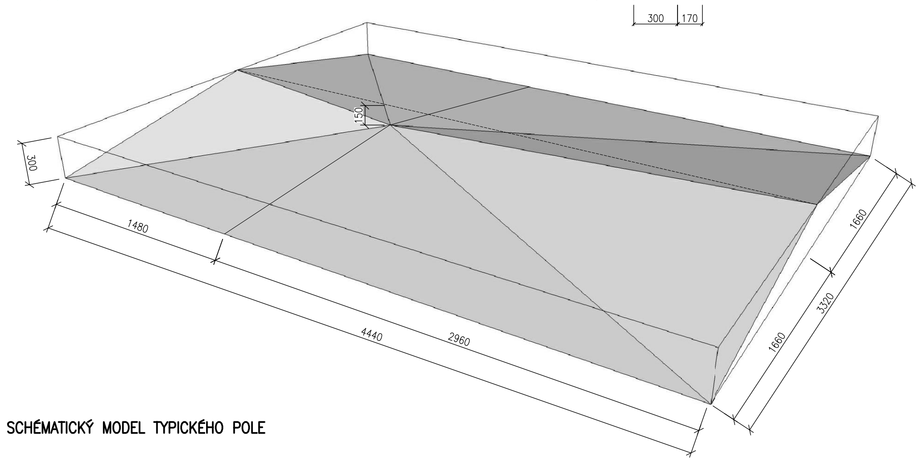
- HRANY OBKLADU V ŘEZU
- HRANY PODHLEDU, KDE DOCHÁZÍ KE ZLOMU V ROVINĚ
- SPÁRY PODHLEDOVÝCH DESEK V JEDNÉ ROVINĚ
- OSTATNÍ STAVEBNÍ KONSTRUKCE (NEJSOU DODÁVKOU OBKLADU)

## VÝŠKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ PODHLEDU (BODY – SPODNÍ LÍC PANELU)

- PODHLED VE V. +4,500
- PODHLED VE V. ~+4,950
- PODHLED VE V. ~+5,100
- PODHLED VE V. ~+5,120
- PODHLED VE V. +5,400
- PODHLED VE V. ~+5,550
- PODHLED VE V. +5,700
- PODHLED VE V. +5,725
- PODHLED VE V. +5,825




ŘEZ B–B, 1:25




SCHÉMATICKÝ MODEL TYPICKÉHO POLE

## POPIS ŘEŠENÍ

JEDNÁ SE O DODÁVKU INTERIÉROVÉHO OBKLADU KONCERTNÍHO SÁLU. SOUČÁSTÍ JE OBKLAD DVOU DELŠÍCH STĚN A ZAVĚŠENÝ OBKLAD STROPU. SOUČÁSTÍ OBKLADU BUDOU I DALŠÍ NAVAZUJÍCÍ ČÁSTI JAKO OSTĚNÍ OKEN, DVEŘÍ, OBKLAD VSTUPNÍCH PORTÁLŮ, ATD. (VIZ. POZNÁMKY).
OBKLAD JE TVOŘEN Z KOMPAKTNÍCH DESEK TL. 6 MM (VÝROBNÍ FORMÁT 4100x1854 MM), ŘEZANÝCH DO TROJÚHELNÍKOVÝCH PLOCH. KAŽDÝ PANEL BUDE MÍT Z RUBOVÉ STRANY RÁMOVOU PODKONSTRUKCI Z AL PROFILŮ, KTERÉ BUDOU K PANELŮM PEVNĚ KOTVENY. NOSNÁ PODKONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVEDENA Z MATERIÁLU TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2! PANELY BUDOU K SOBĚ KOTVENY TAK, ŽE BUDOU V CELKU VYTVÁŘET PROSTOROVOU PROLAMINOVANOU STRUKTURU. MAX. HLOUBKOVÝ ROZDÍL PROLOMENÍ BUDE 300 MM. POVRCHOVÉ PANELY MUSÍ BÝT CERTIFIKOVÁNY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ B–s1, d0! SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE TAKÉ POTŘEBNÁ PODKONSTRUKCE. TU LZE U STĚN KOTVIT DO HLAVNÍCH NOSNÝCH OCELOVÝCH RÁMŮ SÁLU NEBO DO OBVODOVÝCH ZDÍ, PŘÍP. TAKÉ DO POMOCNÉ OCEL. KONSTRUKCE V DODÁVCE STAVBY (VIZ. POZNÁMKA). STROPNÍ DÍLCE BUDOU ZAVĚŠOVÁNY POMOCÍ STAVITELNÝCH ZÁVĚSŮ.
DO PLOCHY OBKLADOVÝCH DESEK BUDOU UMÍSTĚNY NĚKTERÉ KONCOVÉ PRVKY JINÝCH PROFESÍ (VZT, ELEKTRO, SLP, AVT), PROTO JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU ZKONZULTOVAT A ZKOORDINOVAT VEŠKERÉ JEJICH POŽADAVKY. NUTNO RESPEKTOVAT VÝKRES PODHLEDŮ.

**- SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE PODROBNÁ VÝROBNÍ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE, KTERÁ BUDE ŘEŠIT PODROBNOSTI NAVRŽENÉHO SYSTÉMU VČETNĚ ZÁSADNÍCH NAVAZUJÍCÍCH DETAILŮ !!! VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE KONZULTOVÁNA A ODSOUHLASENA GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM !!!**

**HRUBÉ VÝMĚRY:**
- STĚNY – CCA 140 M²
- STROP – CCA 260 M²

**OBECNÉ POŽADAVKY:**
- PŘED VÝROBOU JE NUTNÉ ZAMĚŘENÍ STAVEBNÍCH PROSTORŮ !
- VEŠKERÉ NEJASNOSTI KONZULTUJTE S PROJEKTANTEM !
- VEŠKERÉ VÝROBKY BUDOU DODÁNY VČETNĚ KOTVÍCÍHO A SPOJOVACÍHO MATERIÁLU

**POVRCHOVÁ ÚPRAVA:**
KOMPAKT DESKY – DŘEVODEKOR (VIZ. VÝBĚR ARCHITEKTA)

## POZNÁMKY

1. SOUČÁSTÍ OBKLADU BUDE OPLÁŠTĚNÍ VNĚJŠÍHO OSTĚNÍ VČ. NADPRAŽÍ (VIZ. SAMOSTAT. SCHÉMA). OPLÁŠTĚNÍ BUDE VYTAŽENÉ CCA 75 MM PŘED LÍC ZDIVA V CHODBĚ.
2. SOUČÁSTÍ OBKLADU BUDE OPLÁŠTĚNÍ OSTĚNÍ, PARAPETU A NADPRAŽÍ OKEN. OBKLAD BUDE PŮDORYSNĚ UKONČEN CCA 50 MM PŘED LÍCEM ZDIVA A BUDE UMOŽŇOVAT POHYB STÍNÍCÍ ŽALUZIE, JEJÍŽ KAZETA BUDE UKOTVENA DO ZDIVA NAD OBKLADEM. ŽALUZIE VČ. JEJÍHO NAPOJENÍ JE V DODÁVCE AVT – NUTNO KOORDINOVAT! HORNÍ DÍL OBKLADU (NADPRAŽÍ) BUDE SNADNO DEMONTOVATELNÝ JAKO REVIZNÍ PŘÍSTUP KE STÍNÍCÍM JEDNOTKÁM.
3. SOUČÁSTÍ OBKLADU BUDOU DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE, PROVEDENÉ JAKO NÁBYTKOVÉ (BEZ ZÁRUBNĚ). DVEŘE BUDOU OTEVÍRAVÉ, VYBAVENY KVALITNÍMI PANTY A VLOŽKOU S CYLINDRICKÝM ZÁMKEM. SOUČÁSTÍ NEBUDE MADLO (KLIKA), POUZE ZÁMEK. Z RUBOVÉ STRANY NUTNO ŘEŠIT DORAZ OBOU KŘÍDEL.
4. ZE STRANY CHODBÍČKY BUDE DO OBKLADU PROVEDENA NIKA PRO UMÍSTĚNÍ AVT RACKU (VIZ. SAMOSTATNÉ SCHÉMA – ŘEZ A–A). V NICE BUDE PROVEDENA JEDNODUCHÁ STOLOVÁ DESKA Z LTD TL. 18 MM, KOTVENÁ NA POMOCNÝ DŘEV. RÁM. SPODNÍ ČÁST NIKY BUDE UZAVÍRATELNÁ DVOUKŘÍDLÝMI ASYMETRICKÝMI NÁBYTKOVÝMI UZAMYKATELNÝMI DVÍŘKY. KŘÍDLA DVÍŘEK BUDOU OPATŘENA PERFORACÍ PRO VĚTRÁNÍ. HORNÍ ČÁST NIKY BUDE UZAVÍRATELNÁ STAHOVACÍ UZAMYKATELNOU ROLETOU. BARVA ROLETY BUDE PŘIZPŮSOBENA ODSTÍNU OBKLADU.
5. OBKLAD A PODHLED SÁLU BUDE DOTAŽEN K ČELNÍ SDK STĚNĚ SÁLU NA DISTANC CCA 25–30 MM A SPÁRA BUDE ŘEŠENA OBDOBNĚ JAKO U SOKLU.
6. OBKLAD A PODHLED SÁLU BUDE DOTAŽEN K AKUSTICKÉMU OBKLADU NA DISTANC CCA 25–30 MM A SPÁRA BUDE ŘEŠENA OBDOBNĚ JAKO U SOKLU.
7. V PODHLEDU BUDE VYTVOŘENA SPÁRA PRO ZAOSTŘENÍ ŠTĚRBINY VZT (NUTNÁ KOORDINACE!) SVĚTLOSTI MIN. 275 MM. DESKY PODHLEDU BUDOU PROVEDENY S PŘESAHEM CCA 300 MM A CELÁ SPÁRA (CCA 275 x 7800 MM) BUDE ZAKRYTA KAZETAMI Z DĚROVANÉHO PLECHU S MIN. VOLNOU PLOCHOU 70%. PLECH BUDE OPATŘEN PRÁŠKOVOU VYPALOVACÍ BARVOU DLE RAL 7026.
8. SOUČÁSTÍ DODÁVKY PODHLEDU BUDE PROVEDENÍ OTVORŮ DO OBKLAD. DESEK A ZABUDOVÁNÍ PRVKŮ VZT, SVĚTEL A AVT (PRVKY JSOU V DODÁVCE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, ROZMĚROVÉ UPŘESNĚNÍ POSKYTNOU SOBODOVATELÉ TĚCHTO PROFESÍ). PŘESNOU POLOHU VŠECH PRVKŮ URČUJE VÝKRES PODHLEDŮ (VIZ. STAVEBNÍ ČÁST).
9. PRO KOTVENÍ OBKLADU SÁLU JE V RÁMCI STAVBY PŘIPRAVENA OCELOVÁ KONSTRUKCE, KTEROU JE MOŽNÉ VYUŽÍT. V OSTATNÍCH MÍSTECH JE MOŽNÉ PODKONSTRUKCI KOTVIT DO NOSNÝCH OCEL. RÁMŮ RESP. DO OBVOD. ZDIVA.
10. DO OBKLADU SÁLU BUDE VE V. CCA 300 MM NAD PODLAHOU ZABUDOVÁNA ROZVODNÁ KRABICE NN, SLP A AVT. KRABICE JE V DODÁVCE NN.
11. DO PODHLEDOVÝCH DÍLCŮ BUDE PROVEDEN REV. OTVOR 600/600 MM ZE STEJNÉHO MATERIÁLU JAKO OBKLAD.
12. DO PODHLEDOVÝCH DÍLCŮ BUDE PROVEDEN REV. OTVOR 500/500 MM ZE STEJNÉHO MATERIÁLU JAKO OBKLAD.
13. V OSÁCH "B" A "C" BUDE Z PODHLEDU ZAVĚŠENA SVĚTELNÁ LIŠTA PRO BODOVÉ REFLEKTORY. VYNÁŠECÍ KONZOLY BY MĚLY BÝT UMÍSTĚNY VE SPÁŘE MEZI PANELY. SVĚTELNÁ LIŠTA BUDE SVĚTŠENA CCA 100 MM POD SPODNÍ LÍC OKLADOVÝCH DESEK. LIŠTĚ VČ. KONZOL JE V DODÁVCE ELEKTRO – NUTNO KOORDINOVAT!
14. V KŘÍDLECH DVEŘÍ U PODLAHY A POD STROPEM BUDE PROVEDENA PERFORACE O PLOŠE MIN. 0,12 M². PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ A TVAR PERFORACE BUDE UPŘESNĚN V RÁMCI VÝROBNÍ DOKUMENTACE.
15. V OSE NAD PŘÍPOJNÝMI MÍSTY (10) NA STĚNÁCH VE V. CCA +4,800 A VE STROPĚ BUDOU PROVEDENY PROSTUPY OBKLADEM PRO KONZOLY REPROSOUSTAV – STĚNY A PRO KONZOLU MIKROFONU – STROP (OBOJE V DODÁVCE AVT).

±0,000 = ÚROVEŇ PODESTY HLAVNÍHO SCHODIŠTĚ V OBJEKTU tř. Kpt. JAROŠE 45
VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
MÍSTNÍ SOUŘADNÝ SYSTÉM

| | | |
|---|---|---|
| ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ | POPARCH s.r.o, VOLFOVA 8<br>612 00 BRNO | ING. ARCH. MARIKA PAJGRŠOVÁ, ING. ARCH. JAN PODEŠVA |

| | | |
|---|---|---|
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU | ING. MIROSLAV SRNEC | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | ING. MIROSLAV SRNEC | |
| VYPRACOVAL | ING. ARCH. JAN PODEŠVA | |
| KONTROLOVAL | ING. MARIE BLAŽKEOVÁ | |
| INVESTOR : | Konzervatoř Brno, příspěvková organizace, třída Kpt. Jaroše 1890/45, Černá Pole, 662 54 Brno | |
| NÁZEV AKCE: | REKONSTRUKCE KONCERTNÍHO SÁLU<br>třída Kpt. Jaroše 1890/45, Brno | FORMÁT: 13 A4<br>DATUM: DUBEN 2017<br>STUPEŇ: DPS<br>ČÍSLO ZAKÁZKY: 3016<br>SPECIALIZACE: D.1.1 |
| ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU : | SO 001 | |
| NÁZEV VÝKRESU | SPECIFIKACE INTERIÉROVÉHO OBKLADU SÁLU | MĚŘÍTKO: 1:50/1:25<br>ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1–303 |

PROJECT BUILDING
PROJECT BUILDING S.R.O., STRÁNICKÁ 8, 61200 BRNO