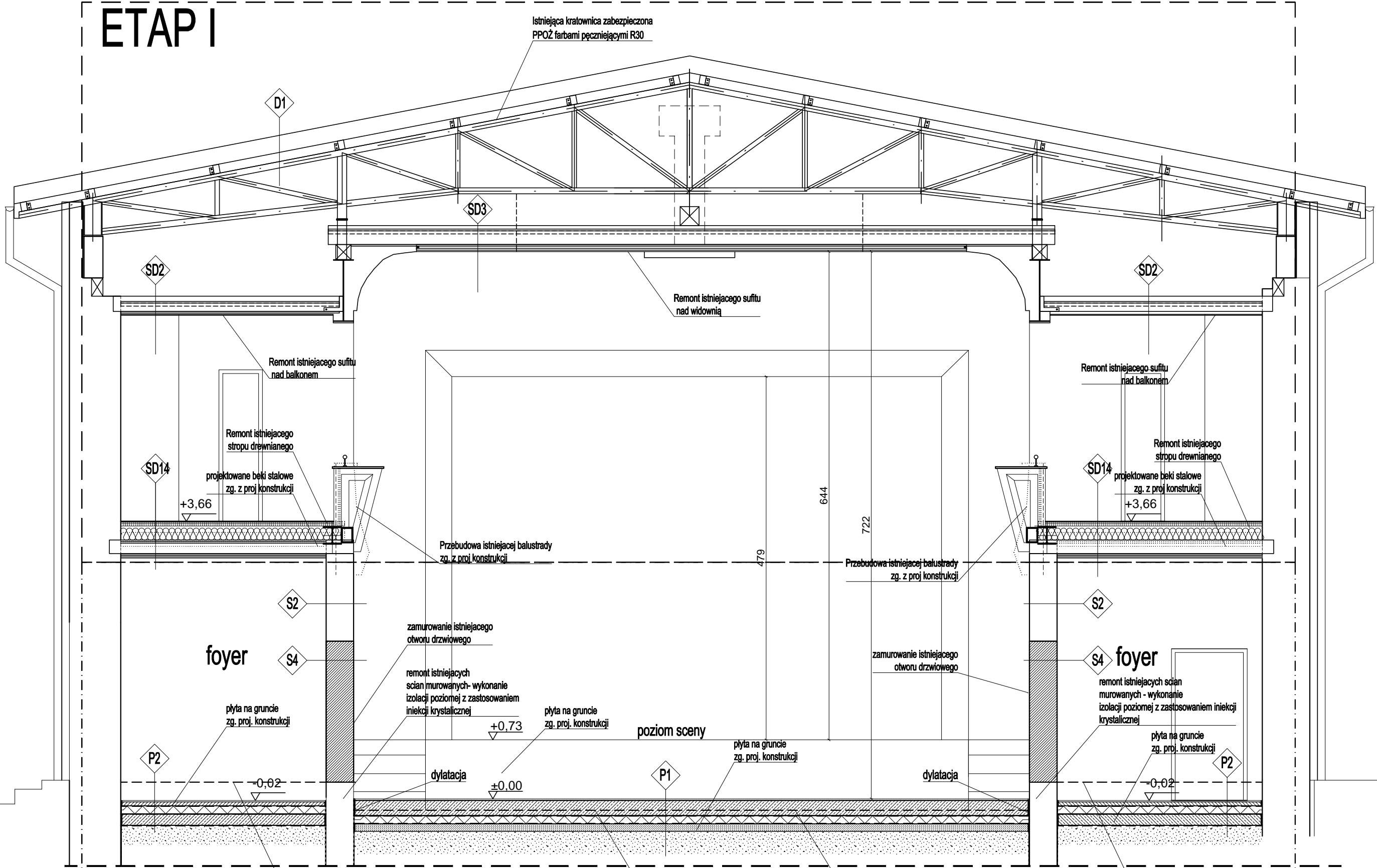


ETAP I

ETAP II

ETAP I



ETAP II

OZNACZENIA PRZEGRÓD:

SD1- Istniejący strop między kondygnacyjny- w obrębie widowni na balkonie pom. B¹/₆/1
 - projektowana wykładzina obiektowa dywanowa-
 - projektowana płyta podłogowa gipsowo włóknowa - 18 (płyta LEP)
 - projektowana płyta podłogowa gipsowo włóknowa- 32 (płyta FHB)
 - projektowane stalowe belki stropowe zabezpieczone poprzez malowanie farbą pęczniącą do R80 zg. z proj konstrukcji
 - projektowana wełna mineralna akustyczna U= 0,033 płyty 100 kg/m²- 20 cm
 - projektowany stelaż do płyt GK, profile oraz wiszaki aluminiowe
 - projektowana folia parozizolacyjna
 - projektowane płyty GK typ F, gr. 2x 1,25 cm,
 - projektowana powłoka malarska: farba lateksowa do wnętrz, kolor biały RAL 9016,

SD2-istniejący strop drewniany nad piętrzem (trakty boczne)
 - istniejące deski ślepego pulapu
 - istniejąca polepa pomiędzy belkami 10cm
 - istniejące belki drewniane stropu 13x20cm
 - istniejąca podsuffitka z desek
 - istniejąca płyta g-k

SD3- istniejący strop drewniany nad piętrzem- nad przyszlizką widowni (trakt główny)
 - istniejące deski ślepego pulapu
 - istniejąca polepa pomiędzy belkami 10cm
 - istniejące belki drewniane stropu 14x25cm
 - istniejąca podsuffitka z desek
 - istniejący tynk cementowo-wapienny
 - projektowana powłoka malarska: farba lateksowa do wnętrz, kolor biały RAL 9016,

SD14- istniejący strop między kondygnacyjny- w obrębie widowni na balkonie pom. B¹/₆/1 nad korytarzem foyer
 - projektowana wykładzina obiektowa dywanowa-
 - projektowana płyta podłogowa gipsowo włóknowa - 18 (płyta LEP)
 - projektowana płyta podłogowa gipsowo włóknowa- 32 (płyta FHB)
 - projektowane stalowe belki stropowe zabezpieczone poprzez malowanie farbą pęczniącą do R80 zg. z proj konstrukcji
 - istniejące belki stropowe drewniane 14x18 cm
 - projektowana wełna mineralna akustyczna U= 0,033 płyty 100 kg/m²- 20 cm
 - istniejąca podsuffitka- płyta włórowa
 - istniejąca płyta g-k
 - projektowane płyty GK typ F, gr. 2x 1,25 cm,
 - projektowana powłoka malarska: farba lateksowa do wnętrz, kolor biały RAL 9016,

D1- istniejący dach nad widownią
 -papa termozgrzewalna
 -wełna mineralna 18cm
 -blacha trapezowa T50 na płatkach stalowych z profili zamkniętych
 -stalowy dźwigar kratowy z profili zamkniętych

SF 1 - Ściana/ podwalina żelbetowa widowni projektowana (wewnątrz)
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x
 - ściana żelbetowa - 25 cm (zg. z projektem konstrukcji)
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x

SF 2 - Ściana/ podwalina żelbetowa widowni projektowana (na łączeniu- oddziałwana)
 - folia PCV 2x (warstwa poślizgowa i ochronna)
 - termoizolacja polistyren ekstrudowany XPS λ=0,035 - 2cm
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x
 - ściana żelbetowa - 25 cm (zg. z projektem konstrukcji)
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x

S2- Istniejąca ściana wewnętrzna :
 - proj. powłoka malarska: farba dyfuzyjna do wnętrz, kolor RAL 9016
 - proj. tynk cem.-wapienny
 - istniejąca ściana murowana z cegły pełnej,
 - proj. tynk cem.-wapienny
 - proj. powłoka malarska: farba dyfuzyjna do wnętrz, kolor biały RAL 9016

S4 - Istniejąca ściana wewnętrzna-zamurowania z cegły pełnej
 Ściany wewnętrzne projektowane zamurowania
 - projektowana powłoka malarska: farba dyfuzyjna do wnętrz, kolor biały RAL 9016
 - projektowany tynk wewnętrzny cem.-wap. gr. 1,5 cm
 - cegła pełna
 - projektowany tynk wewnętrzny cem.-wap. gr. 1,5 cm
 - projektowana powłoka malarska: farba dyfuzyjna do wnętrz, kolor biały RAL 9016

P1 - Podłoga na gruncie - widownia U=0,30
 Projektuje się wymienną warstwę wykończonych posadzki w korytarzu
 - płytki gresowe antypoślizgowe (min. R=11) na kleju elastycznym gr. 2 cm
 - wywłoka betonowa (szlichta) z mikrozbrojeniem - 5 cm,
 - warstwa rozdzielająca folia PE,
 - termoizolacja polistyren ekstrudowany XPS λ=0,034 - gr. 10 cm,
 - hydroizolacja powłoka bitumiczno- polimerowa 2 x
 - płyta z betonu C²⁰ zbrojona siatką Q188 - gr. 15 cm
 - warstwa rozdzielająca folia PE
 - podsypka piaskowa zagęszczona do Is 0,95 gr. 25 cm

P2 - Podłoga na gruncie - korytarz U=0,30
 Projektuje się wymienną warstwę wykończonych posadzki w korytarzu
 - płytki gresowe antypoślizgowe (min. R=11) na kleju elastycznym gr. 2 cm
 - wywłoka betonowa (szlichta) z mikrozbrojeniem - 5 cm,
 - warstwa rozdzielająca folia PE,
 - termoizolacja polistyren ekstrudowany XPS λ=0,034 - gr. 10 cm,
 - hydroizolacja powłoka bitumiczno- polimerowa 2 x
 - płyta z betonu C²⁰ zbrojona siatką Q188 - gr. 15 cm
 - warstwa rozdzielająca folia PE
 - podsypka piaskowa zagęszczona do Is 0,95 gr. 25 cm

LEGENDA:

- ściany istniejące
- ściany projektowane - zamurowania
- elementy wyburzane
- przekłucia instalacyjne istniejące
- przekłucia instalacyjne oznaczenie zakresu opracowania
- samozamykacz
- elektrozamykacz
- HP 2/6 G projektowany hydrant wewnętrzny
- REI60 oznaczenie klasy odporności ogniowej elementów budynku
- 100 wymiary projektowanej stolarki i ślusarki
- 200
- +0,45 istniejąca rzędna posadzki
- +0,28 projektowane rzędne posadzki
- H=2,8m projektowana wysokość pomieszczeń
- T₁ p₁=200 projektowany sufit podwieszany
- 6xw spadki posadzki
- Iniekcja kryształczna
- Przeszlizka ścianka wydzielenia pożarowego EI 90S
- wydzielenia pożarowe
- Menurki ewakuacji
- D. EW - Droga ewakuacyjna
- D. EW - Droga ewakuacyjna
- P. EW - Przejście ewakuacyjne

INSTALACJA WOD, KAN, CO, WENTYLACJA MECHANICZNEJ

- Element wentylacyjny nawiewny
- Element wentylacyjny wyciągowy
- Istniejące kanały wentylacyjne

Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności: wentylacyjnej, ogrzewczej, gazowej, elektroenergetycznej:
 - Ze względu na wydzielenie pożarowe pomieszczenia kotłowni wszystkie przepusty instalacyjne istniejące i projektowane należy uszczelniać przeciwpożarowo.

- Przy przejściu rur przez przegrody budowlane będące oddzieleniem ppoż. oraz przez przegrody w wykonaniu ognioodpornym nie mniejszym od EI60 (REI60) nie będące oddzieleniem pożarowym należy stosować uszczelnienia w klasie odporności ogniowej danej przegrody.

- Przy przejściach rur instalacyjnych przez ściany i stropy oddzielenia ppoż. nie stosować rur osłonowych (tzw. tulei). Dopuszcza się nieinstalowanie przepustów w elementach oddzielenia przeciwpożarowego dla pojedynczych rur instalacji, wprowadzanych przez ściany i stropy do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

- Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 40mm w ścianach i stropach nie będących elementami oddzielenia pożarowego dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej REI 60 lub EI 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) tych elementów.

-W drzwiach przeciwpożarowych jako kratki transferowe zastosowano kratki wentylacyjne z wkładem pęczniącym.

- W miejscach przejść kanałów wentylacyjnych przez elementy oddzielenia przeciwpożarowych zastosowano kłapy odcinające o odporności ogniowej równej odporności elementu oddzielenia, z wywalczaniem termicznym 720C na przegrodzie (sprężyna napędzona, uzbrajanie ręczne).

-Przejścia przewodów wykonanych ze stali lub żelaza, przez ściany i stropy oddzielenia przeciwpożarowych należy uszczelniać specjalnymi masami uszczelniającymi ogniochronnymi.

-Przejścia przewodów wykonanych z PP, PEX lub PCV, przez ściany i stropy oddzielenia przeciwpożarowych należy wykonać z zastosowaniem opasek lub obejm ogniochronnych.

-Przejścia instalacji przez zewnętrzne ściany budynku, znajdujące się poniżej poziomu terenu, powinny być zabezpieczone przed możliwością przenikania gazu do wnętrza budynku.

D1- Istniejący dach nad widownią

- papa termozgrzewalna
- wełna mineralna 18cm
- blacha trapezowa T50 na płatkach stalowych z profili zamkniętych
- stalowy dźwigar kratowy z profili zamkniętych

SF 1 - Ściana/ podwalina żelbetowa widowni projektowana (wewnątrz)
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x
 - ściana żelbetowa - 25 cm (zg. z projektem konstrukcji)
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x

SF 2 - Ściana/ podwalina żelbetowa widowni projektowana (na łączeniu- oddziałwana)
 - folia PCV 2x (warstwa poślizgowa i ochronna)
 - termoizolacja polistyren ekstrudowany XPS λ=0,035 - 2cm
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x
 - ściana żelbetowa - 25 cm (zg. z projektem konstrukcji)
 - hydroizolacja powłoka elastyczna grubość warstwy dwuskładnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB) 2x

PRZEKRÓJ C-C
 skala 1:50

UWAGI:
 1. Na terenie inwestycji mogą znajdować się obiekty nie wskazane na istniejących opracowaniach inwentaryzacyjnych, co musi być uwzględnione przez osoby sprawujące nadzór oraz podczas szkolenia bhp.

Jeżeli w trakcie prowadzonych robót budowlanych wystąpi taka sytuacja, należy przerwać prace budowlane w tym rejonie, powiadomić osoby sprawujące nadzór.

2. Projekt architektoniczny stanowi część projektu budowlanego i należy go rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi oraz ich opisami technicznymi.

3. Szczególnie starannie należy wykonać dylatację oraz spadki posadzki. Na szczylnach dylatacyjnych należy stosować listwy dylatacyjne do złącz poziomych.

4. Wszystkie prace należy wykonywać, a specyfikowane materiały stosować zgodnie z właściwymi regulacjami prawnymi i normatywnymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.

5. Projektowane izolacje należy wykonać systemowo.

6. Przejścia instalacyjne przez przegrody będące oddzieleniami przeciwpożarowymi zabezpieczyć wg rozwiązania systemowego zapewniającego szczelność i izolacyjność ogniową.

7. Nowe przekłucia w stropie należy wykonać zgodnie z projektem konstrukcji i instalacji sanitarnych. Projektowane otwory przekłubi przez stropie mogą ulec przesunięciu. O ostatecznym położeniu otworów decyduje kierownik budowy po skuciu warstw wierzchnich (wykończonych) oraz określeniu stanu istniejącego.

8. Materiały i stosowane technologie stosowane przy realizacji robót muszą posiadać komplet dokumentów technicznych wymaganych prawem.

9. Wszelkie materiały i elementy wnętrza zostały dobrane z odpowiednimi parametrami, dopuszcza się zastosowanie materiałów i elementów równoważnych, które mają nie gorsze parametry techniczne wg kart katalogowych oraz porównywalną jakość do projektowanych.

10. W przypadku stosowania rozwiązań zamiennych należy zmiary uzgodnić z Projektantem. W przypadku wątpliwości lub zastosowania rozwiązań zamiennych.

11. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują warunki techniczne, oraz instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia i atesty producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych i wyposażenia.

12. Wszelkie wymiary, poziomy stanu surowego, warstwy wykończeniowe (grubość, sposób uszczelnienia) przed wykonaniem sprawdzić z projektem branży architektonicznej oraz nadzorem. Wszelkie podane wymiary należy sprawdzić na budowie.

13. Wszelkie wymiary otworów okiennych i drzwiowych sprawdzić na budowie przed zamowaniem okien i drzwi. Osadzenie okien i drzwi wg instrukcji producenta

14. W miejscach przejazdów wózków inwalidzkich narożniki ścian powinny być zabezpieczone listwą odbojową systemową.

TEMAT	Remont i przebudowa widowni Dużej Sceny wraz z balkonem Teatru Dramatycznego im. Jerzego Szaniawskiego zlokalizowanego przy Placu Teatralnym 1 w Walbrzychu (działka nr 413; obr. nr 27 Śródmieście)		
ADRES INWESTYCJI	Plac Teatralny 1 w Walbrzychu działka nr 413; obr. nr 27 Śródmieście		
INWESTOR	Teatr Dramatyczny im. Jerzego Szaniawskiego w Walbrzychu, 58-300 Walbrzych, plac Teatralny 1		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH MARCIN MARZEC NIP: 884-182-66-20 ul. Nowohutka 92a, 30-728 Kraków	www.marzec-budownictwo.pl	MARZEC BUDOWNICTWO
BRANŻA	ARCHITEKTURA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Marek Golonka upr. nr 128-Km/74 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Monika Gazariewicz-Radziszewska upr. bud. w specjalności architektonicznej do proj. bez ograniczeń, 14/OPOK/2012		
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ C-C		
SKALA: 1:50	DATA: 07.2020r	NR RYSUNKU: A-07	STRONA: