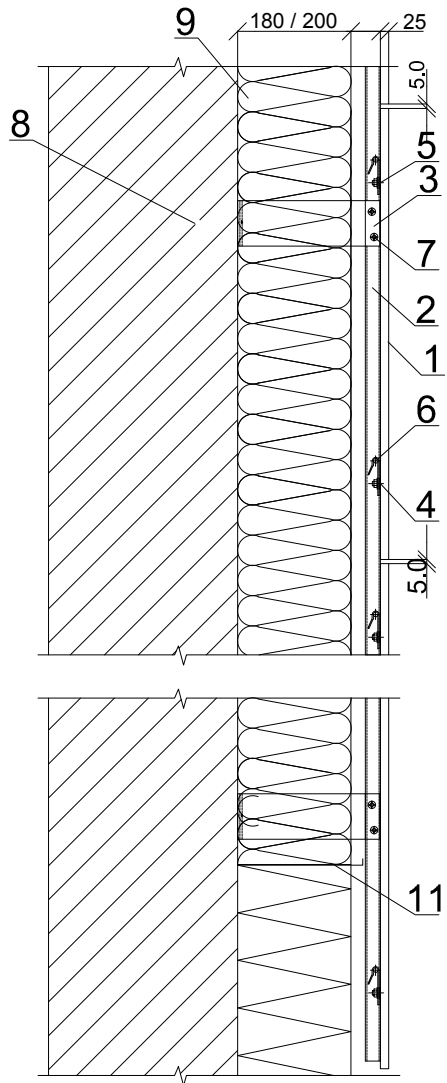
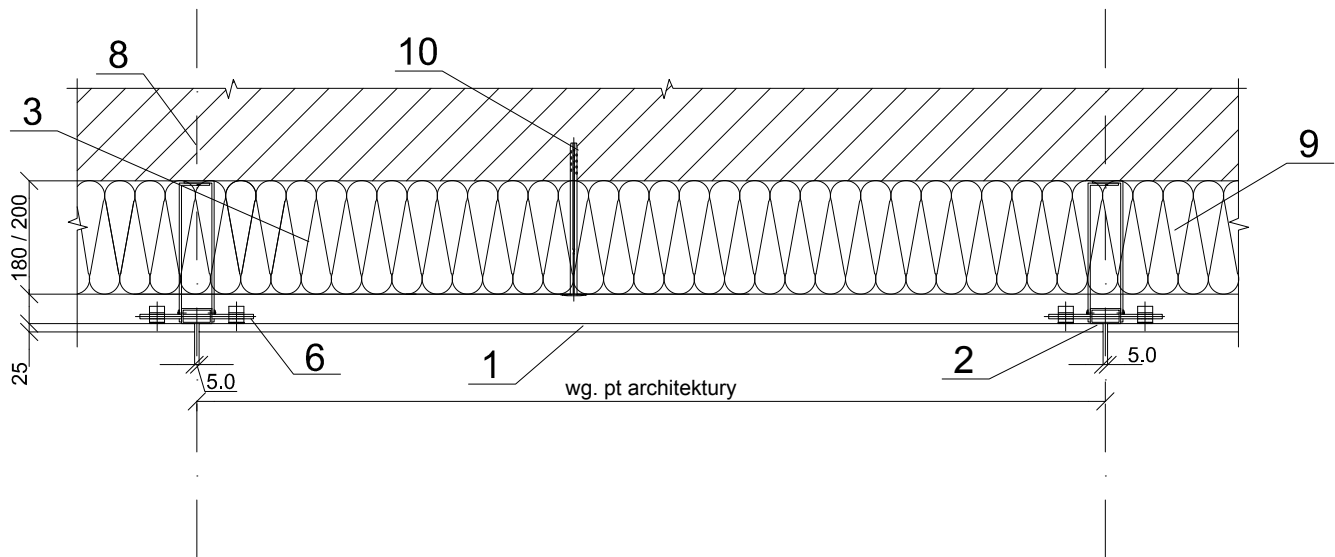


DETAL D4
PRZEKRÓJ PIONOWY



PRZEKRÓJ POZIOMY



DETAL MONTAŻU ELEWACJI Z PŁYT Z BETONU
ARCHITEKTONICZNEGO JAKO KOMPLETNE ROZWIĄZANIE
SYSTEMOWE

LEGENDA:

1. płyta betonowa, beton architektoniczny
2. profil aluminiowy np 40x020x2 - wg rozw. syst.
3. konsola nośna
4. łącznik stały - wg. rozw. syst.
5. łącznik przesuwny - wg. rozw. syst.
6. pręt nierdzewny np 6=6mm- wg. obliczeń i rozw. syst.
7. wkręty samowiercące ok. 5,5 x 19mm nierdzewne
8. łącznik rozporowy do elementów żelbetowych
9. łącznik wklejany - elementy murowe
10. wełna mineralna 18 / 20cm - wg projektu architektury i obliczeń
11. łącznik do mocowania termoizolacji z trzpieniem metalowym
12. siatka zabezpieczająca przeciw gryzoniom
12. kątownik aluminiowy

UWAGI:

- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- wszystkie rysunki rozpatrywać łącznie
- stosować kompletne rozwiązania systemowe posiadające obowiązujące atesty i aprobaty
- stosować listwy startowe, listwy narożna, siatki zabezpieczające przed owadami - jako kompletne rozwiązania systemowe
- sprawdzić i potwierdzić u Głównego Projektanta wszystkie przebiegi w płytach z betonu architektonicznego
- wszystkie elewacje rozmiarzać od otworów okiennych z podziałem na równe odcinki
- elewacja wentylowana - płyty z betonu architektonicznego gr 25mm na systemie montażowym niewidocznym, mechanicznym, szczeliny między płytami równe - 5mm
- nie dopuszcza się zastosowania płyt betonowych o szerokości mniejszej niż 25cm, nie dopuszcza się docinania skrajnych płyt na elewacjach o nieforemnych kształtach do kątów ostrych - wymagane omówienie szczegółów z Głównym Projektantem
- płyty betonowe docinać pod kątem zweryfikowanym i ustalonym na budowie po akceptacji Głównego Projektanta
- wszystkie obróbki blacharskie i parapety zewnętrzne z blachy na rąbek, w kolorze ślusarki okiennej, formować z uwzględnieniem różnic w grubościach okładzin,
- wszystkie miejsca narażone na wnikanie wody zabezpieczyć silikonem dekarским lub materiałem wysoce elastoplastycznym
- nieosłonięte klinkierem fragmenty termoizolacji zaślepić obróbką blacharską w kolorze ślusarki okiennej
- w miejscach narażonych na wodę stosować izolację pw
- w przypadku elewacji wentylowanej między płytą betonową a termoizolacją lub ścianą konstrukcyjną stosować odstęp min 3cm - zgodnie z wymaganiami dostawcy systemu, zabezpieczyć termoizolację przed nasiąkaniem wilgocią i przed wiatrem
- szczeliny dylatacyjne między płytami stanowią ten sam poziom na wszystkich elewacjach budynku
- wymiary skrajnych płyt z betonu architektonicznego zweryfikować na budowie, sposób i kąt docinania zatwierdzi Główny Projektant
- elewacja klinkierowa - stosować rozwiązanie systemowe wraz z termoizolacją, uwzględnić wytyczne ppoz
- płytki klinkierowe układać wokół otworów okiennych i drzwiowych jako szpalety z wysunięciem ok 20cm pod płyty z betonu architektonicznego
- Elewacje wykonać wg rysunków warsztatowych Wykonawcy - po wcześniejszej akceptacji Głównego Projektanta
- przy rozmiarzaniu płyt betonowych na elewacji uwzględnić szpalety okienne z płytek klinkierowych i listwy led,
- w miejscach styku płyt betonowych z klinkierem - wsunąć płytkę klinkierową pod płytę na głębokość ok 20cm
- stosować listwy startowe, siatki zabezpieczające, profile systemowe
- wokół otworów przelewowych stosować rozety, obróbki blacharskie i maskownice w kolorze płyt betonowych, w miejscach wycięć podkonstrukcję należy wzmocnić poprzez zastosowanie dodatkowych elementów
- w miejscach styku płyt z betonu architektonicznego ze szkleniem fasadowym semistrukturalnym stosować obróbki blacharskie w kolorze ślusarki, maskujące termoizolację
- otwory czepni i wyrzutni w elewacji - zastosować kratki wentylacyjne o powierzchni czynnej wg pt Went. Mech. dla krat w elewacji z betonu architektonicznego - kolor zgodny z kolorem betonu
- w przypadku montażu zewnętrznych opraw oświetleniowych i elementów iluminacji nocnej należy zwrócić szczególną uwagę na kierowanie światła względem okien z pokoi hotelowych
- taśmy ledowe na elewacjach zabezpieczone do IP65
- lokalizacja pędnych opraw przy stopniach amfiteatru - wg rys pt Elektryki
- wszystkie użyte materiały należy skonsultować z Głównym Projektantem i uzyskać akceptację na podstawie przedstawionych próbek

TEMAT: REWITALIZACJA CENTRUM CHEŁMCA PROJEKT BUDYNKU USŁUGOWEGO PRZEZNACZONEGO NA FUNKCJĘ REKREACJI, WYSTAWIENNICZĄ, EDUKACJI, HOTELOWĄ, GASTRONOMII I OBSERVATORIUM ASTRONOMICZNE wraz z zagospodarowaniem terenu, amfiteatrem, infrastrukturą techniczną, oraz obiektami małej architektury	
INWESTOR: GMINA CHEŁMIEC ul. Papieska 2	
LOKALIZACJA INWESTYCJI: dz. nr 351/5, 352/2, 352/4, 352/5, 352/8, 353, 354, 355, 356 obr. 0006 Chełmiec	
WYKONAWCA: KONSORCJUM: <div><div>ArchiQuest</div><div>MAWA PROJEKT</div></div> <div>ARCHIQUEST os. Teatralne 7/18 31-945 Kraków MAWA PROJEKT al. Sosnowa 3a 30-224 Kraków</div>	
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA ARCHITEKTURA
PROJEKTANCI: mgr inż.arch Michał Jędrzejewski nr upr. SW-91/2010 mgr inż.arch Rafał Zieliński nr upr. MPOIA /131/2011 ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż.arch Dagmara Turska-Janeczek nr upr. MPOIA /084/2013 SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch Maciej Wójtowicz nr upr MPOIA /052/2015	
RYSUNEK: DETALE ELEWACJI: D4 - ELEWACJA	
DATA: SKALA:	MAJ 2017 1:10
ARKUSZ: A-503	