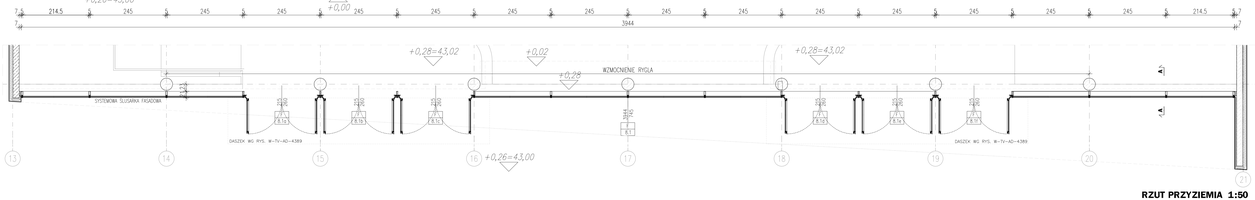
UWAGA: W MIEJSCU FASADY NA POSZCZEGÓLNYCH TAFLACH SZKLANYCH OZNACZONO NA PRZYKŁADZIE ROZWIĄZAŃ FIRMY PILKINGTON TYP WARSTWY PRZEZIERNEJ LUB KOLORYSTYCZNEJ SZKŁA (SZKŁO BARWIONE W MASIE LUB SZKŁO Z FOLIĄ DEKORACYJNĄ NP. TROSFOL) BĘDĄCEJ JEDNĄ Z WARSTW SZYBY ZESPOLONEJ, WEDŁUG OPISU TECHNICZNEGO. KOLORYSTYKĘ I RODZAJ PRZESZKLEŃ FASADY SYSTEMOWEJ PRZED ZAMÓWIENIEM SZKŁA UZGODNIĆ Z NADZOREM AUTORSKIM.

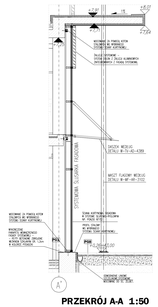
Optifloat Grey	Optifloat Clear	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Solar-E	Optifloat Clear	Optifloat Grey	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Optifloat Clear	Optifloat Grey	129	Solar-E	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Optifloat Clear	Optifloat Grey	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Solar-E	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	
W GÓRNYM PASIE, PRZED FASADĄ – ŻALUZJE SYSTEMOWE – SYSTEM OSŁON Z ŻALUZJI ALUMINIOWYCH ZINTEGROWANYCH Z FASADĄ SYSTEMOWĄ.										W GÓRNYM PASIE, PRZED FASADĄ – ŻALUZJE SYSTEMOWE – SYSTEM OSŁON Z ŻALUZJI ALUMINIOWYCH ZINTEGROWANYCH Z FASADĄ SYSTEMOWĄ.							
Solar-E	TROSFOL Colour Orange 0.55	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Yellow 7.85	TROSFOL Colour Blue 8.43	TROSFOL Colour Orange 0.55	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Blue 8.43	TROSFOL Colour Yellow 7.85	105	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Orange 0.55	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Blue 8.43	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Yellow 7.85	Optifloat Grey	
Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Yellow 7.85	Optifloat Grey	Eclipse Advantage ANNL Blue 6 mm SIATKA WIDOCZNA W TV-AD-4389	Eclipse Advantage ANNL Blue 6 mm	Solar-E	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	105	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Eclipse Advantage ANNL Blue 6 mm SIATKA WIDOCZNA W TV-AD-4389	Solar-E	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Blue 8.43	TROSFOL Colour Orange 0.55	Optifloat Clear	
Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Blue 8.43	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Orange 0.55	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	TROSFOL Colour Blue 8.43	TROSFOL Colour Yellow 7.85	TROSFOL Colour Orange 0.55	Optifloat Grey	145	TROSFOL Colour Blue 8.43	TROSFOL Colour Yellow 7.85	TROSFOL Colour Orange 0.55	TROSFOL Colour Yellow 7.85	TROSFOL Colour Blue 8.43	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm		
Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Optifloat Grey	Solar-E	Optifloat Clear DOCIEPLENIE PODŁOGI	Optifloat Clear	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm PLANTERY	ZAMEK ANTYPANICZNY	ZAMEK ANTYPANICZNY	260,5	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Optifloat Grey	Optifloat Grey	ZAMEK ANTYPANICZNY	ZAMEK ANTYPANICZNY	Optifloat Clear DOCIEPLENIE PODŁOGI	Eclipse Advantage Arctic Blue 6 mm	Optifloat Grey	Solar-E
									345									

WIDOK 1:50

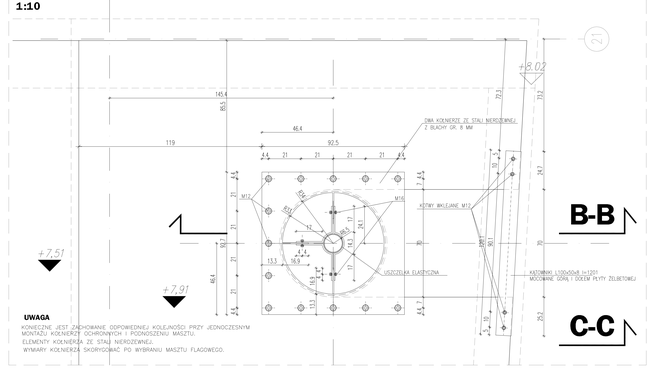


RZUT PRZYZIEMIA 1:50

RZUT GALERII 1:50

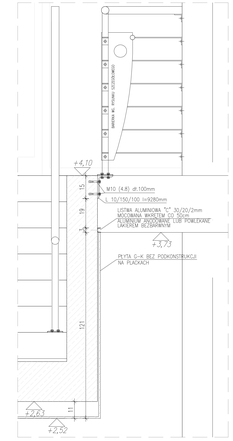


DETAL B
RZUT MOCOWANIA KOŁNIERZA
1:10



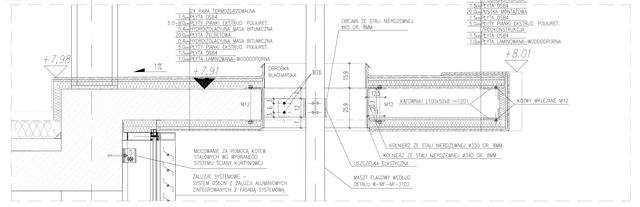
UWAGA
KONIECZNE JEST ZADHOWANIE ODPOWIEDNIEJ KOLEJNOŚCI PRZY JEDNOCZESNYM MONTAŻU KOŁNIERZY OCHRONNYCH I PODNOŚZENIU MASZTU.
ELEMENTY KOŁNIERZA ZE STALI NIERDZEWNEJ.
WYNIARY KOŁNIERZA SKORYGOWAĆ PO WYBRANIU MASZTU FLAGOWEGO.

DETAL A
WYKOŃCZENIE ŚCIANY ŻELBETOWEJ
1:10

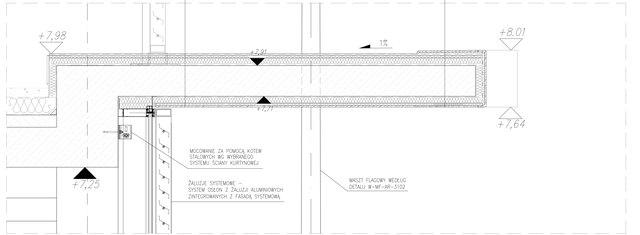


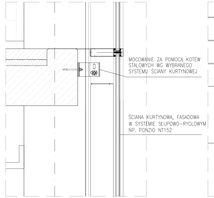
UWAGA
Ściana fasadowa słupowo-ryglowa
Zaprojektowano ścianę osłonową systemu PONZO NT 152 o konstrukcji szkieletowej słupowo-ryglowej o szerokości 52 mm z kształtowników duminiowych AI Mg Si 0,5 F22 wg norm DIN 1725 TL, DIN 17615 TL.
Konstrukcja szkieletowa ściany składa się ze słupów mocowanych punktowo do konstrukcji nośnej budynku (nadproża, stropy) oraz rygli przymocowanych do słupów duminiowych za pośrednictwem elementów złącznych. Szczeliny powstałe łamiczne i inne skurzenia mocuje i uszczelniające połączenia należy dobierać w zależności od grubości wypełnienia na podstawie dokumentacji systemowej.
Do kształtowników duminiowych, które nie są narażone na bezpośrednie działanie czynników atmosferycznych, dopuszcza się wykończenie w stanie nie powierzchniowo „surowym" duminium.
Współczynnik przenikania ciepła (dla ramy) odpowiada grupie materiałowej 2.1 wg PN-EN ISO 12631.
W ściany osłonowej, na całej szerokości ściany, mocowane są poziomo-rygiele zamocowane od zewnątrz stałej z łamkami zabezpieczonymi przed przeciwpożarowymi. Typu „T" za pośrednictwem mocowania systemowego Ponzio NT.
Takie samo mocowanie zastosowano do montażu elementów mocujących szklane zabezpieczenia nad wyjściami oraz podtrzymujące je podłogi ze stali lakierowanej. W miejscach mocowania zabezpieczeń słupy duminiowe dodatkowo we wzmocnienie systemowe na całej wysokości górnej kondygnacji.
Pomiędzy osiami 16-17 i 17-18 nie występuje mocowanie pośrednie słupów duminiowych. W miejscach tych należy wykonać rygle duminiowe do wzmocnienia wewnętrznych na szerokość 2-ch pól (długość 4150mm). Słupy mocowane do rygla za pomocą złączki systemowej NTAD/DB (mocowanie ruchome). W stępie górnym, nad szpitalnym rygiem zamocować odwodnienie NT330 w celu odprowadzenia ewentualnych zacieków.
Ściana słupowo-rygiowa powinna być wykonana zgodnie z projektem opracowanym indywidualnie do każdego obiektu – na podstawie dokumentacji systemowej oraz wykonanych obliczeń statycznych.

DETAL B
PRZEKRÓJ B-B
1:10

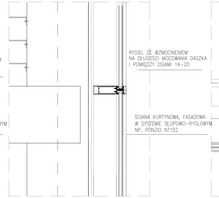


DETAL B
PRZEKRÓJ C-C
1:10

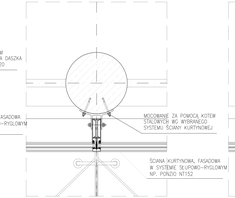




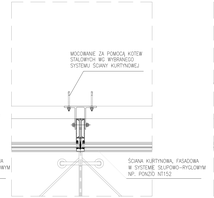
DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ DO STROPU MIĘDZYKONDYGNACYJNEGO PRZEKRÓJ 1:10



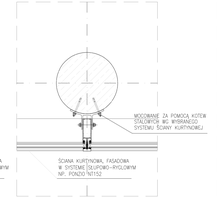
DETAL RYGLA ZE WZMOCNIENIEM ŚCIANY KURTYNOWEJ W OSIACH 14 - 20 PRZEKRÓJ 1:10



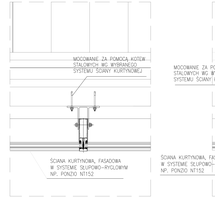
DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ I DASZKA DO SŁUPA ŻELBETOWEGO W OSIACH 15,16,18,19 RZUT 1:10



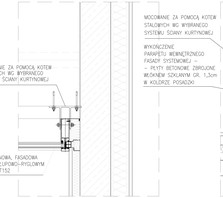
DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ I DASZKA DO STROPU MIĘDZYKONDYGNACYJNEGO RZUT 1:10



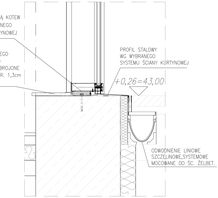
DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ I DASZKA DO SŁUPA ŻELBETOWEGO W OSIACH 14,17,20 RZUT 1:10



DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ DO STROPU MIĘDZYKONDYGNACYJNEGO RZUT 1:10



DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ DO STROPU MIĘDZYKONDYGNACYJNEGO RZUT 1:10



DETAL MOCOWANIA ŚCIANY KURTYNOWEJ PRZEKRÓJ 1:10

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE W/G MAM W MILIMETRACH. SPRAWDZENIE INSTALACYJNYCH W NACHYLENIACH NIE MOŻNE STANOWIĆ PODSTAWY WYMIAROWEJ DO WYKONANIA ELEMENTÓW. WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PODLEGAJĄ WERYFIKACJI. O ZAUWAŻONYCH W WYMIARACH ZO SŁUSZNE NIEDOKŁADNOŚCIACH

PRAWA AUTORSKIE MOGĄ UŻYTKOWAĆ I UDZIELAĆ DALSZ SZCZEGÓŁOWE TYPOWE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I SPOŁECZNOŚCIOWE PRZYSŁUGUJĄCYCH.

STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK
ul. Mikołaja Kopernika 23 66-016 Racławice
tel./fax 068 88 55
e-mail: spa@spak.com.pl
www.spak.com.pl

Projektant: arch. Anna KASPRZYK
arch. Anna SIMEK
arch. Krzysztof DASTKOWSKI
tech. Krzysztof SZKUTKOWSKI
tech. Tomasz WIŚNIEWSKI
nr upr. 189/01/96

Sprawdzający: arch. Konrad SITNIK
nr upr./ Rzeszów / 13/2000

Branża: **ARCHITEKTURA**

PROJEKT WYKONAWCZY

Temat: **STADION PIAST/ARKI W GDYNI**
PRZY UL. ŚWIĘTOJAŃSKI 9
TRYBUNA VIP

Zakres: **WYTYCZNE WYKONANIA ŚCIANY FASADOWEJ**

Skala:	Data:	Nr rysunku:	Nr:
1:10, 1:50	03/2009	W-TV-AD-4360	01