

ostateczne rozmieszczenie  
kotew do mocowania banerów,  
do ustalenia na etapie budowy

demontaż istniejącej i montaż  
nowej obróbki blacharskiej  
z blachy cynk.-tytan. gr. 0,7mm

plyta piaskowca

zalewka

cegła

dziurawka

/ żelbet

wieniec

żelbetowy

min.12

1.2

15

-posadzka (płyty kamienne  
gr.3cm klejone do podłoża)  
-klej  
-wieniec żelbetowy / płyta  
żelbetowa

1.2

min.12

30

zainiektować strefę mocowania  
pręta balustrady w słupie  
i połączyć poręcz elementem mocującym

słup balkonu obłożony kamieniem  
(piaskowiec)

istniejąca balustrada stalowa

nagwintowany uchwyt (ucho) ze stali nierdzewnej  
do nakręcenia na zamocowaną kotew

tuleja maskująca ze stali nierdzewnej

poszerzony otwór w kamieniu uzupełnić  
masą elastyczną

ucho do mocowania lin od banerów  
wystaje na wysokość ok 3cm nad poziom posadzki

kotwy, ze stali nierdzewnej o przekroju min.  $\varnothing 12\text{mm}$   
wklejane w płytę żelbetową na głębokość min.12cm,  
na które nakręcone są uszy do mocowania  
banerów reklamowych

Uwaga: wszystkie wymiary sprawdzić z natury

UWAGA:  
dot. balustrad balkonu w elewacji południowej i balustradw oknach elewacji  
wchodźniej i zachodźniej  
Zabezpieczenie balustrad przez zainiektowaniu strefy mocowania w słupie (ścianie) żywicą  
i zweryfikowanie stanu śrub łączących elementy stalowej balustrady do elementu mocującego  
(płaskownika) wystającego ze słupa (ściany).

PROJEKTANT GŁÓWNY:	90-410 ŁÓDŹ, UL. PIOTRKOWSKA 45, TEL. (42) 630 17 84				ARTASp. z o.o.		
TEMAT:	PROJEKT REMONTU KONSERWATORSKIEGO ELEWACJI BUDYNKU GŁÓWNEGO TEATRU WIELKIEGO W ŁÓDZI, WPISANEGO DO REJESTRU ZABYTKÓW POD NR A/202 WRAZ Z PRZEBUDOWĄ GŁÓWNYCH SCHODÓW WEJŚCIOWYCH.		ADRES:		PL. DĄBROWSKIEGO 90-249 ŁÓDŹ		
			NR DZIAŁEK:		Dz. nr ewid. 178, OBR. S-2		
			KAT. OBIEKTU:		IX		
INWESTOR:	TEATR WIELKI W ŁÓDZI; 90-249 Łódź, pl. Dąbrowskiego						
FAZA PROJEKTU:	WYKONAWCZY			BRANŻA:		ARCHITEKTURA	
TREŚĆ RYSUNKU:	DETAL - kotwy do mocowania banerów ELEW.POŁUDNIOWA				DATA:		03.2017
					SKALA:		1:5
IMIĘ I NAZWISKO:			PODPIS:		NR UPRAWNIEN:		NR RYSUNKU:  W  e14
PROJEKTANT:			mgr inż. arch. DANUTA WŁODARSKA		289/83/WML		
SPRAWDZAJĄCY:			mgr inż. arch. ROBERT KUBA		56/LOOKK/2011		
KONSTRUKCJA:			dr inż. JAN KOZICKI		167/86/WŁ		