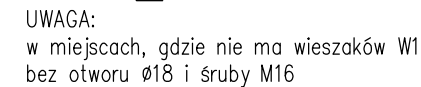
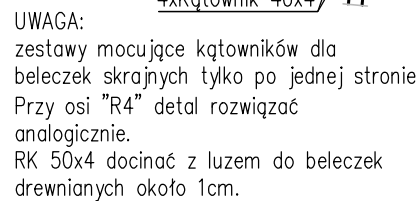
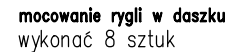


górne mocowanie wieszaków W1
wykonać 8 sztuk



dolne mocowanie wieszaków W1
wykonać 8 sztuk

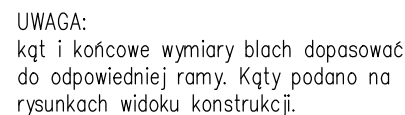


mocowanie wsporników Ws1
wykonać 10 sztuk

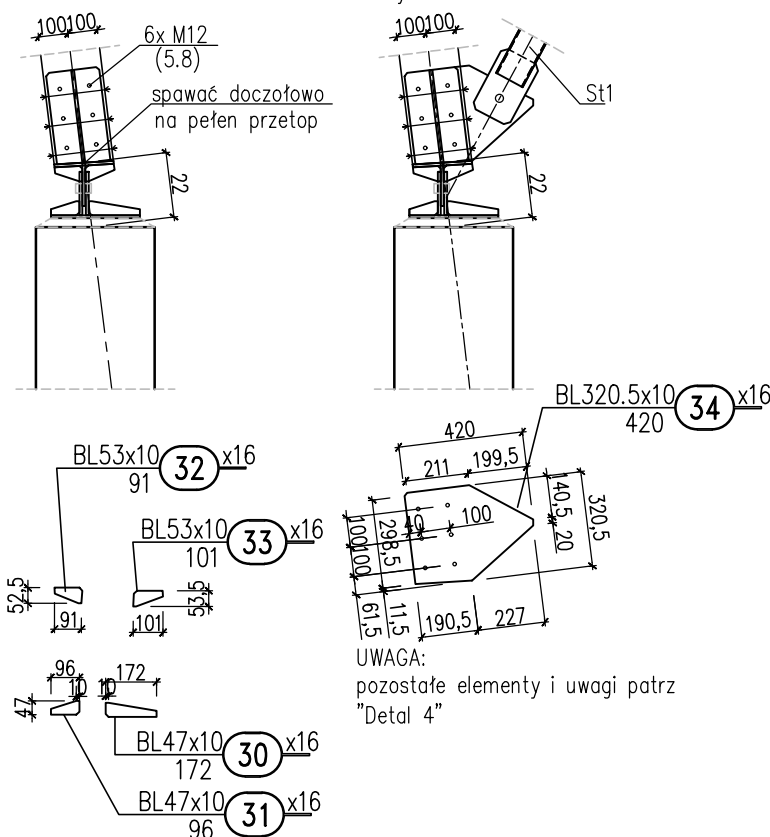


1. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i z projektami branżowymi.
2. Wszystkie łączniki stalowe również śruby i gwoździe muszą zostać ocynkowane ogniwio.
3. Grubość powłoki antykorozyjnej uzgodnić z Inwestorem na etapie wykonania elementów konstrukcyjnych w porozumieniu z projektantem konstrukcji.
4. Na wszystkie elementy stalowe należy nanieść powłokę malarską w kolorze w/g opracowania architektonicznego.
5. Długości śrub i łączników z końcami ukrytymi w gniazdach należy dopasować do grubości odpowiednich przekrojów drewnianych. Podkładki okrągłe pod śruby i nakrętki o średnicy równej co najmniej $3d$ i grubości min $0,3d$ (d =średnica śruby).
6. Pręty stężeń łączyć na śrubę rzymską (PN-57/M-82269)
7. Ramy nośne połączyć z fundamentami za pomocą wklejonego w fundament połączenia przegubowego.
8. Bariery wg projektu architektonicznego.
9. Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem chroniącym przed działaniem grzybów i larw owadów żerujących w drewnie oraz zaimpregnować przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych.
10. Zestawienie materiałowe detali połączeń na rysunku nr 2.16
11. W zestawieniu materiałowym nie uwzględniono śrub, wkrętów i pozostałych łączników.
12. Blachy połączenia ram z fundamentem fazować i spawać na pełen przetop.
13. Spoiny nieopadane przyjmować konstrukcyjnie.
14. Wszelkie nieścisłości wyjaśnić z autorem opracowania.

połączenie słupa ramy R1 i R4
wykonać 4 sztuk



połączenie słupa ramy R2 i R3
wykonać 4 sztuk



- | | |
|---|-------------|
| DREWNO KLEJONE (SŁUPKI S1) | GL36h |
| POZOSTAŁE ELEMENTY Z DREWNA KLEJONEGO: | GL32h |
| BETON: | (C30/37),W8 |
| BETON PODKŁADOWY: | (C8/10) |
| STAL PROFILOWA: | S235 |
| STAL ZBROJENIOWA: | AIIIIN |
| STAL ELEMENTÓW ŁĄCZĄCYCH (BLACH,MAREK): | S235 |
| STAL STĘŻEN: | AII |
| STĘŻENIA GŁÓWNE: | Ø10,Ø16 |
| STĘŻENIA DODATKOWE: | Ø8 |
| Liny: | Ø8 |



GRIMA ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ Sp z o.o.
ul. Ciołka 17 lok 415 01-445 Warszawa
tel/fax: 22-896-95-55, kom: 503-123-553
e-mail: projekt@grima.com.pl,
www.grima.com.pl

INWESTOR:	Młodzieżowy Dom Kultury
ADRES:	ul. Beskidzka 30, 30-619 Kraków
PROJEKT:	Amfiteatr zlokalizowany na terenie Młodzieżowego Domu Kultury, ul. Na Wrzosach 57.
ADRES:	Na Wrzosach 57, Na cz. dz. 695, dz. 715/2 obręb 53, jednostka 126104_9
TYTUŁ:	DETALE MOCOWAŃ. CZ.2.

PROJEKTANT:		TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO:		NR. UPR:		PODPIS:	
		mgr inż. Tomasz Zieliński		LUB/0196/ PWOK/13			
SPRAWDZAJĄCY:		TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO:		NR. UPR:		PODPIS:	
		mgr inż. Piotr Kudlak		MAZ/0041/ POOK/07			
PW		NR PROJEKTU:	DATA:	SKALA:		NR RYSUNKU:	REWIZJA:
		131/16	12/2016	1:25		R.2.15	0

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE BEZ MIANA SA W CENTYMETRACH. NIE WOLNO ODMIERZAC ZADNYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH DO BIURA ARCHYTEKTONICZNEGO.

PRAWA AUTORSKIE DO TEGO RYSUNKU PRZYSŁUGUJĄ GRIMA ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ. BEZ JEJ ZGODY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY LUB REPRODUKOWANY