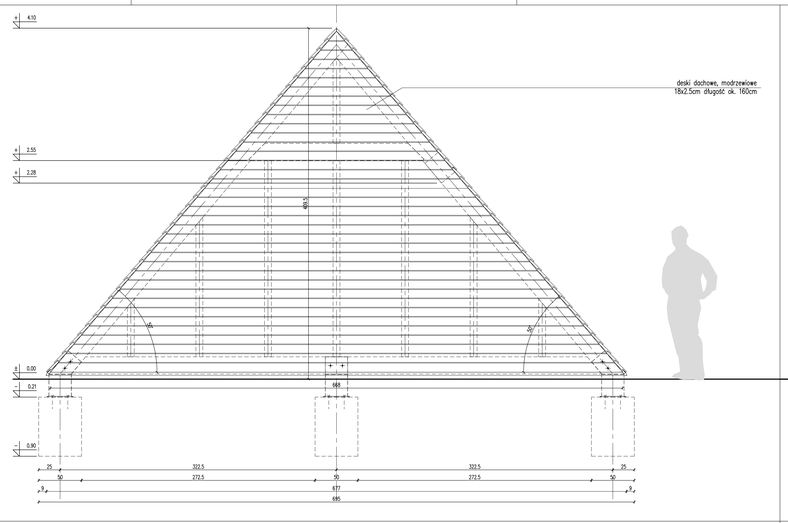
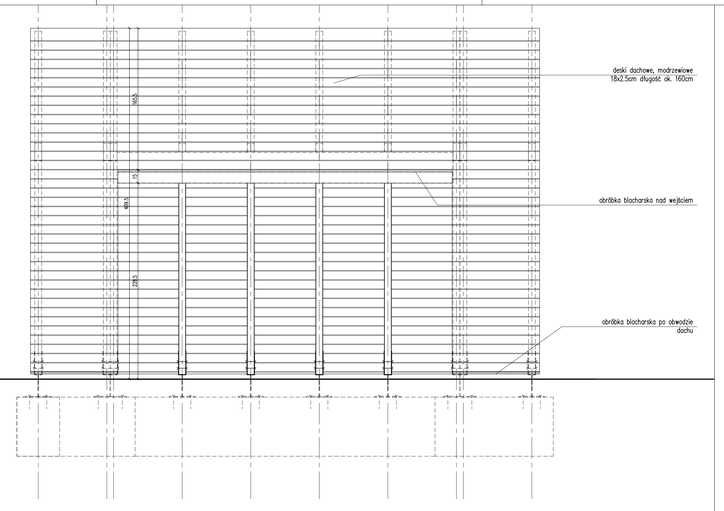
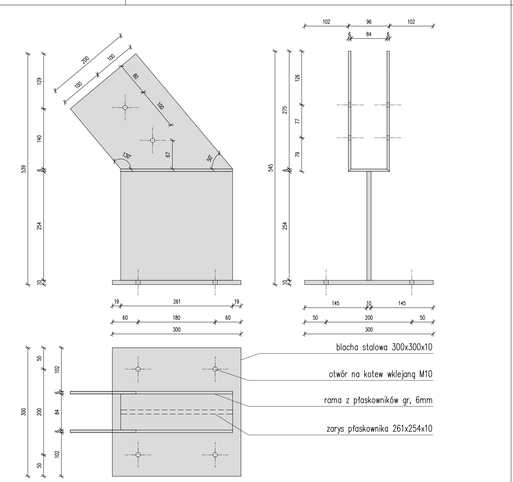
ELEWACJA TYLNA skala 1:25



ELEWACJA BOCZNA skala 1:25



ŁĄCZNIK STALOWY 1 (ilość 8 sztuk) skala 1:5



UWAGI OGÓLNE:

1. PROJEKT JEST OBJĘTY OCHRONĄ PRAWA AUTORSKIEGO I WSZYSTKIE INFORMACJE W NIM ZAWARTE STANOWIĄ WŁASNOŚĆ AUTORÓW OPRACOWANIA /Dz.U.94.24.83 z dnia 4.02.94 r./. PROJEKT NIE MOŻE BYĆ UŻYWANY, KOPIOWANY I REPRODUKTOWANY W CZĘŚCI LUB CAŁOŚCI BEZ PISEMNEJ ZGODY JEGO AUTORÓW.
2. NINIEJSZE OPRACOWANIE STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZAWIERAJĄCEJ: PROJEKT BUDOWLANY /PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY I CZĘŚĆ OPISOWA/, PROJEKT WYKONAWCZY /PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY I CZĘŚĆ OPISOWA/, SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT.
3. DOKUMENTACJA BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ STANOWI NADRZĘDNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.
4. WSZELKIE EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI OPRACOWANIAMI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ POWINNY ZOSTAĆ ZGŁOSZONE I WYJAŚNIONE Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM.
5. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO WYKONANIA WSZELKICH PRAC ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I NORMAMI ORAZ PRZY ZACHOWANIU PRZEPISÓW BHP.
6. ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE I TECHNOLOGICZNE POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATESTY I CERTYFIKATY POZWALAJĄCE NA ICH STOSOWANIE.
7. WSZELKIE ZAMIENNE SYSTEMOWE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE ORAZ TECHNOLOGICZNE, WZGLĘDEM PRZYJĘTYCH W DOKUMENTACJA PROJEKTOWEJ, POWINNY POSIADAĆ PARAMETRY WIZUALNE I TECHNICZNE NIE GORSZE OD ZASTOSOWANYCH W PROJEKCIE ORAZ POWINNY ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE DO AKCEPTACJI GŁÓWNEMU PROJEKTANTOWI.
8. WSZYSTKIE WYMIARY POWINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ NA BUDOWIE, A EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI NIEZWŁOCZNIE ZGŁOSZONE DO BIURA PROJEKTOWEGO, BĘDĄCEGO AUTOREM NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.

UWAGI DOTYCZĄCE ELEMENTÓW STALOWYCH:

1. WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE WYKONANE SĄ ZE STALI OCYNKOWANEJ
2. WSZYSTKIE ELEMENTY ŁĄCZĄCE /ŚRUBY, WKRĘTY, PODKŁADKI/ WYKONANE SĄ SE STALI OCYNKOWANEJ
3. WSZYSTKIE WIDOCZNE SPOINY ELEMENTÓW STALOWYCH SĄ SZLIFOWANE / NIEWIDOCZNE.
4. WSZYSTKIE WIDOCZNE KRAWĘDZIE ELEMENTÓW STALOWYCH NALEŻY FAZOWAĆ 0,5–1mm.

UWAGI DOTYCZĄCE ELEMENTÓW DREWNIANYCH:

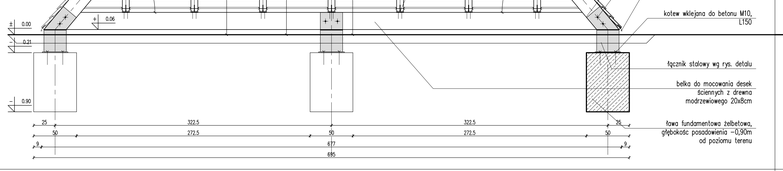
1. WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE NALEŻY WYKONAĆ Z DREWNA MODRZEWIOWEGO
2. WSZYSTKIE KRAWĘDZIE ELEMENTÓW DREWNIANYCH NALEŻY FAZOWAĆ 3mm.
3. WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE URZĄDZEŃ POMALOWANE SĄ OLEJEM IMPREGNUJĄCYM BEZBARWNYM.
4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO POMALOWANIA ELEMENTÓW DREWNIANYCH WYKONAWCA POWINIEN PRZEDSTAWIĆ PRÓBKI DESEK POMALOWANYCH WIELKOŚCI 15X15cm DO AKCEPTACJI GŁÓWNEMU PROJEKTANTOWI.

MATERIAŁY:

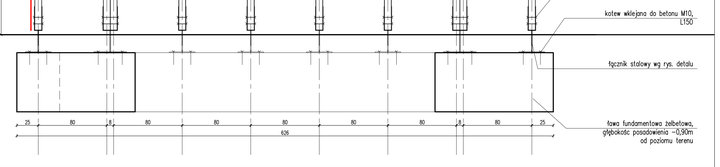
1		ELEMENTY STALOWE KONSTRUKCYJNE – profile stalowe ocynkowane / kolor naturalny stali
2		ELEMENTY DREWNIANE – deski modrzewiowe / impregnowane / kolor naturalny drewna, wykończenie– olej bezbarwny
3		POKRYCIE DACHOWE – deski modrzewiowe dachowe / impregnowane / kolor naturalny drewna, wykończenie– olej bezbarwny

ILOŚĆ WIAT: 10 SZTUK

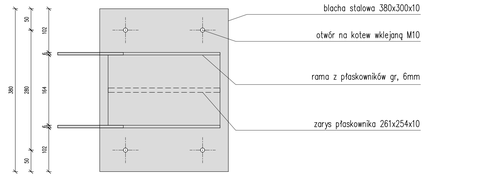
PRZEKRÓJ AA skala 1:25



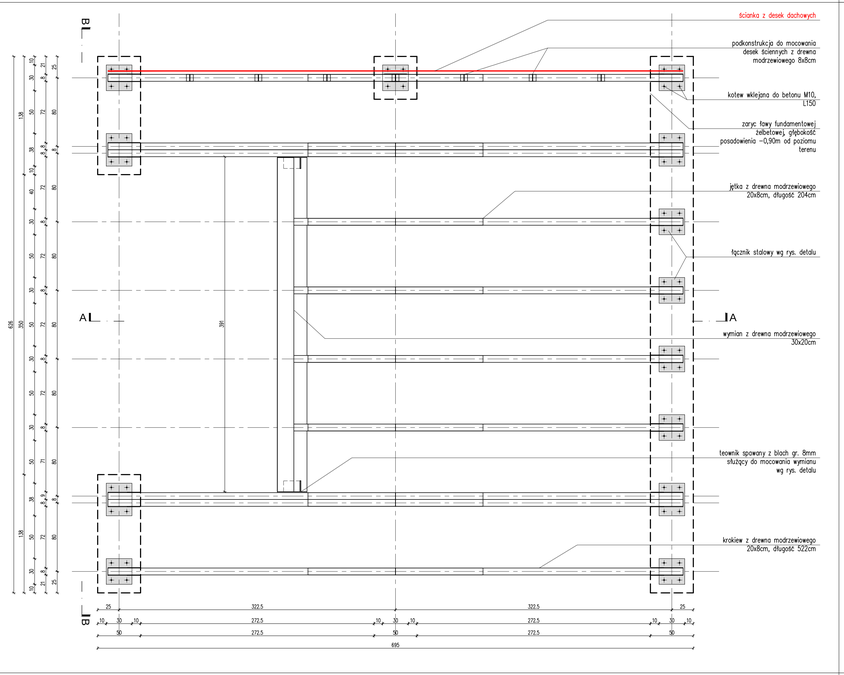
WIDOK BB skala 1:25



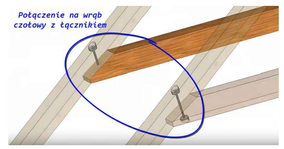
ŁĄCZNIK STALOWY 2 (ilość 4 sztuki) skala 1:5



RZUT KONSTRUKCJI skala 1:25



PRZYKŁAD POKRYCIA Z DESEK



POŁĄCZENIE JĘTKI Z KROKWIĄ NA WRĄB CZOŁOWY Z ŁĄCZNIKIEM

ZESTAWIENIE DREWNA KONSTRUKCYJNEGO – WIATA

SYMBOL	PRZEKRÓJ [cm]	DŁUGOŚĆ RZUTU [cm]	DŁUGOŚĆ 1 SZTUKI [cm]	OBJĘTOŚĆ 1 SZTUKI [m³]	ILOŚĆ ELEMENTÓW [szt.]	OBJĘTOŚĆ [m³]
krokwie długie	20x8	335	522	0.0835	16	1.3363
krokwie krótkie	20x8	118	185	0.0296	4	0.1184
wymian	20x30	390	390	0.2340	1	0.2340
jętka	20x8	204	204	0.0326	10	0.3264
belka dolna	20x8	619	619	0.0990	1	0.0990
konstr. ściany drewn.	8x8	–	–	0.0799	1	0.0799
					RAZEM:	2.1940

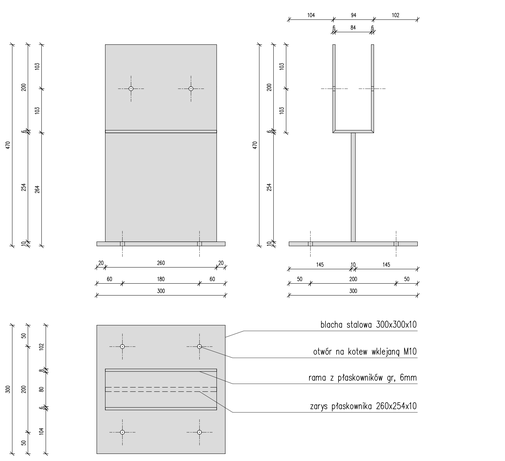
ZESTAWIENIE DREWNA NA POKRYCIE DACHU I ŚCIANY – WIATA

SYMBOL	PRZEKRÓJ [cm]	DŁUGOŚĆ [cm]	POWIERZCHNIA DACHU [m²]	POWIERZCHNIA ŚCIANY [m²]	SUMA [m²]
deska dachowa	18x2,5	ok. 160	49,77	13,29	63.06

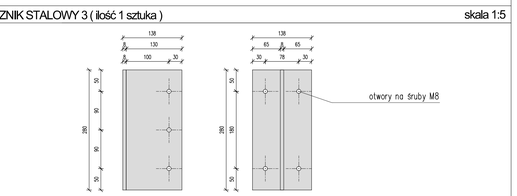
ZESTAWIENIE STALI – WIATA

SYMBOL	OBJĘTOŚĆ ELEMENTU [m³]	MASA ELEMENTU [kg]	ILOŚĆ ELEMENTÓW [szt.]	MASA RAZEM [kg]
łącznik stalowy 1	0.0023544	18.4820	8	147.8563
łącznik stalowy 2	0.0027198	21.3504	4	85.4017
łącznik stalowy 3	0.0023326	18.3109	1	18.3109
łącznik stalowy 4	0.0006000	4.7100	2	9.4200
łączniki do podkonstrukcji ściany	0.0000768	0.6029	11	6.6317
			RAZEM:	267.6206

ŁĄCZNIK STALOWY 3 (ilość 1 sztuka) skala 1:5



ŁĄCZNIK STALOWY 4 (ilość 2 sztuki) skala 1:5



INWESTYCJA
MONTAŻ MAŁEJ ARCHITEKTURY TURYSTYCZNEJ - MIEJSCE OBSŁUGI TURYSTYCZNEJ

NR PROJEKTU **326**

INWESTOR: GMINA CZARNY BÓR, 58-379 Czarny Bór, ul. XXX-lecia PRL 18

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: isba GRUPA PROJEKTOWA, ul. Artura Grottgera 16a, 51-630 Wrocław, t.: +48 71 348 27 67 f.: +48 71 348 21 23, www.isba.com.pl biuro@isba.com.pl

ARCHITEKTURA

PROJEKTANT	arch. JOANNA STYRYLSKA UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPEC. ARCHITEKTONICZNEJ BEZ OGRANICZEŃ	186/00/DŁW
SPRAWDZAJĄCY	arch. TOMASZ BONIECKI UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPEC. ARCHITEKTONICZNEJ BEZ OGRANICZEŃ	2/00/DŁW
OPRACOWANIE	arch. MARCIN MUSIAŁ	
	arch. PATRYCJA CZAPLIŃSKA	
	arch. KAROLINA KUBIS	
KONSTRUKCJA OPRACOWAŁ	mgr inż. PIOTR JORDAN UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPEC. KONSTRUKCYJNEJ - BUDOWLANEJ	190/98/UW

BRANŻA: A — ARCHITEKTURA

TYTUŁ RYSUNKU: WIATA

DATA: 02/2018 — SKALA: A 1:25, 1:5 — STADIUM: PW

NR RYSUNKU: 326 | PW | A | 08 | 01 | A