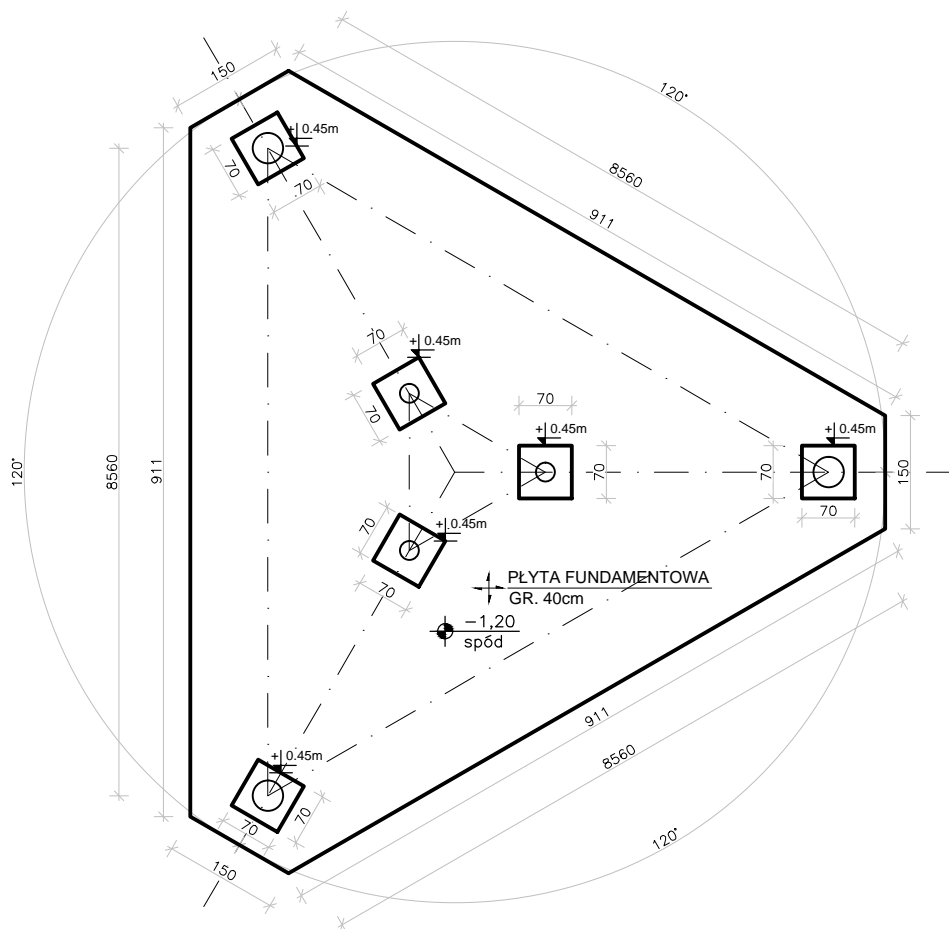


# RZUT FUNDAMENTÓW

SKALA 1:100



POZIOM WIERZCHU TRZONU/SŁUPA: +0,40cm (+5cm PODLEWKI)

POZIOM WIERZCHU PŁYTY FUNDAMENTOWEJ: -0,80cm

POZIOM SPODU PŁYTY FUNDAMENTOWEJ: -1,20cm

## MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:

- Beton C30/37
- Stal AIIIIN (B500SP)

## UWAGI:

1. OBOWIĄZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.



**POLPHINN**  
Engineering

**POLPHINN Engineering**

ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze  
tel: +48 505 292 453  
email: lubowicki@polphinn.pl

INWESTOR

**GMINA DROHICZYN**  
ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn

INWESTYCJA

**Budowa wieży widokowej**

ADRES INWESTYCJI

**Ogrodniki gm. Siemiatycze**  
nr geod. dz. 269

FAZA PROJEKTU

**PROJEKT BUDOWLANY**

TYTUŁ RYSUNKU

**RZUT FUNDAMENTÓW**

PROJEKTANT

**mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak**

nr uprawnień: MAZ/0224/PWBKb/15

SPRAWDZAJĄCY

**mgr inż. Tomasz Wojczakowski**

nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11

WSPÓŁPRACA

**mgr inż. Rafał Lubowicki**

PODPIS

PODPIS

BRANŻA

**KONSTRUKCJA**

NR. RYSUNKU

**PB-K-01**

NR. STRONY

**49**

SKALA

**1:100**

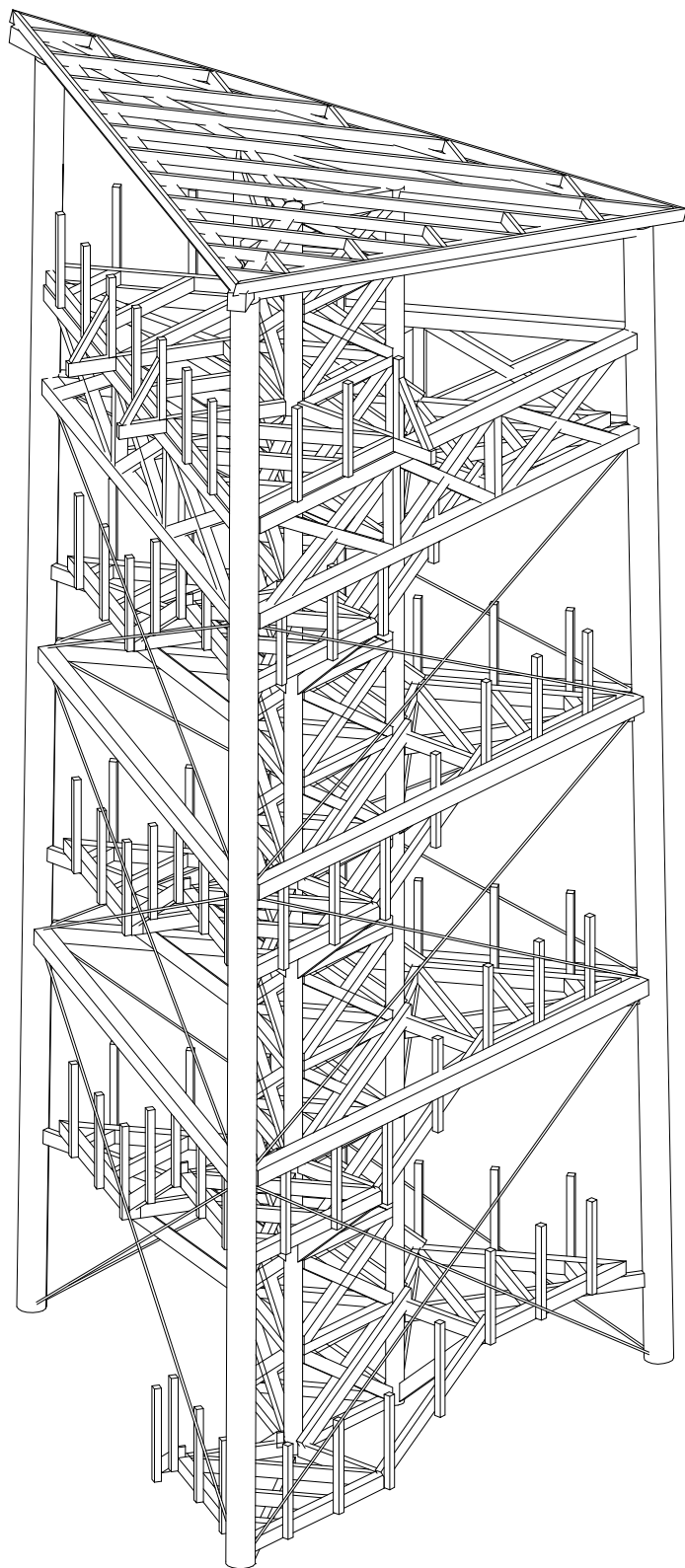
DATA

**06.02.2018 r.**

WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA  
I ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)

SCHEMAT KONSTRUKCJI  
WIEŻY - AKSONOMETRIA

SKALA 1:100



SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
AKSONOMETRIA  
1:100

PRZĘKROJE POPRZECZNE ELEMENTÓW:

KRAWĘŻNIKI	Ø40CM
STĘŻENIA STALOWE	Ø30MM
POZIOME RYGLE ZEWNĘTRZNE	23X23CM
PASY GÓRNE I DOLNE OUTRIGGERA	23X23CM
KRZYŻYLCE OUTRIGGERA	15X18CM
GLÓWNE BELKI DACHOWE	25X25CM
KROKIEW DACHOWE	8X16CM
PASY TRZONU WEWNĘTRZNEGO	Ø25CM
KRZYŻULCE TRZONU WEWNĘTRZNEGO	15X25CM
	15X15CM
	15X18CM
BELKI I ZASTRZAŁY SCHODÓW	10X20CM
BELKI KRAWĘDZIOWE SCHODÓW	16X20CM
OBNIŻONA BELKA TARASU	16X20CM
SŁUPKI BALISTRADU	10X10CM

UWAGI:

1. OBOWIĄZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
3. SPOCZNIKI POKRYTE DESKĄ DREWNIANĄ O SCHEMACIE MINIMUM DWUPRZĘSŁOWYM GR. 50mm.
4. STOPNIE SCHODÓW O SCHEMACIE JEDNOPRZĘSŁOWYM. DESKA DREWNIANA GR. 50mm.
5. STOPNIE MOCOWANE DO BELEK POLICZKOWYCH ZA POMOCĄ PODKLADÓW DREWNIANYCH.
6. KROKIEW DACHOWE POKRYTE PEŁNYM DESKOWANIEM GR. 25mm.
7. POŁĄCZENIA WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNE WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:

- DREWNO C30
- STAL: S355J0

		<b>POLPHINN Engineering</b> ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze tel: +48 505 292 453 email: lubowicki@polphinn.pl	
INWESTOR			
GMINA DROHICZYN ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn			
INWESTYCJA			
Budowa wieży widokowej			
ADRES INWESTYCJI			
Ogrodniki gm. Siemiatycze nr geod. dz. 269			
FAZA PROJEKTU			
PROJEKT BUDOWLANY			
TYTUŁ RYSUNKU			
SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - AKSONOMETRIA			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak			
nr uprawnień: MAZ/0224/PWBKb/15			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
mgr inż. Tomasz Wojczakowski			
nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11			
WSPÓŁPRACA		BRANŻA	
mgr inż. Rafał Lubowicki		KONSTRUKCJA	
NR. RYSUNKU	NR. STRONY	SKALA	DATA
PB-K-02	50	1:100	06.02.2018 r.
WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA I ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)			

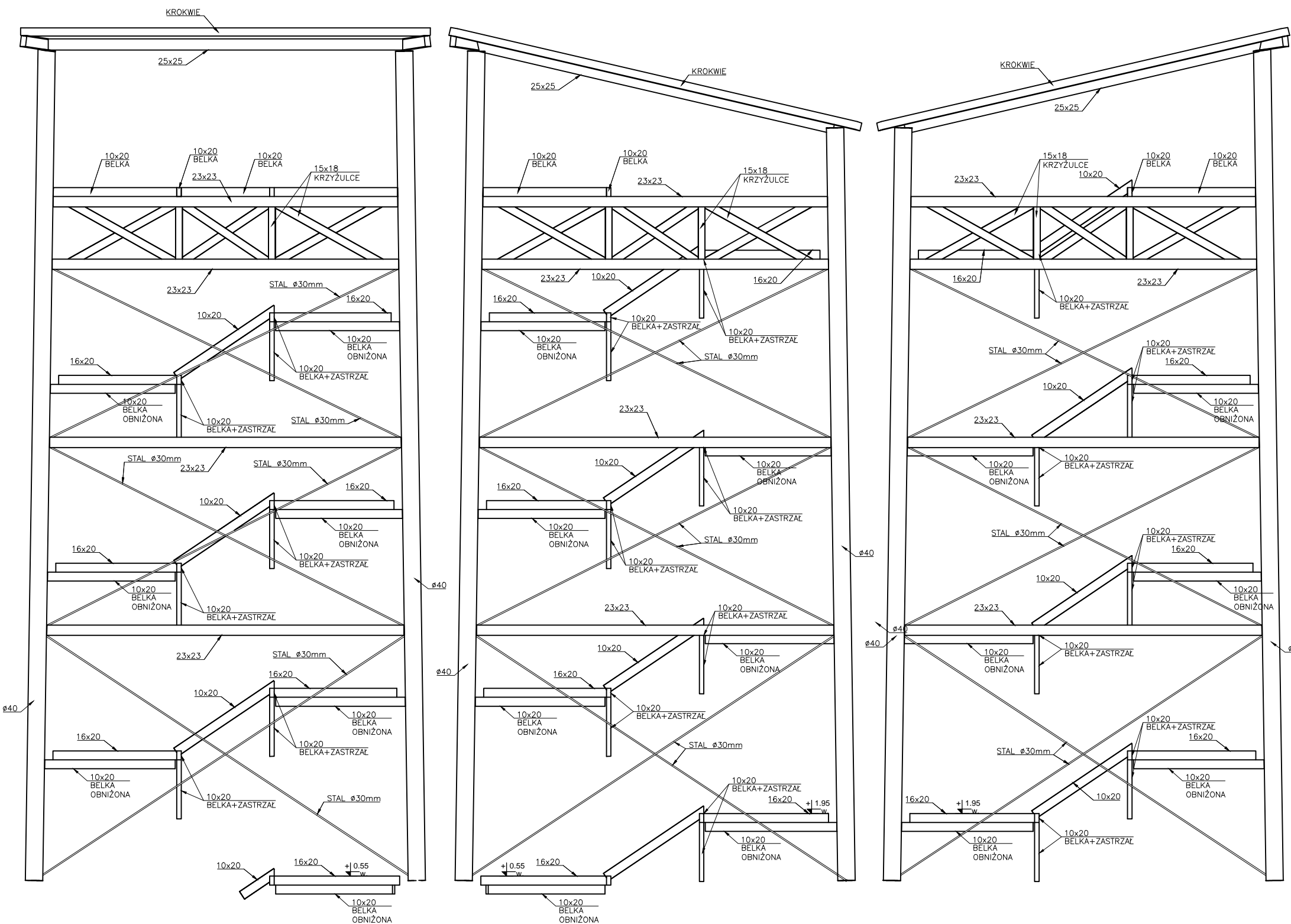
SCHEMAT KONSTRUKCJI  
WIEŻY - WIDOKI Z1, Z2, Z3

SKALA 1:100

- UWAGI:
1. OBOWIAZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
  2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
  3. POŁĄCZENIA WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNE WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:

- DREWNO C30
- STAL: S355J0



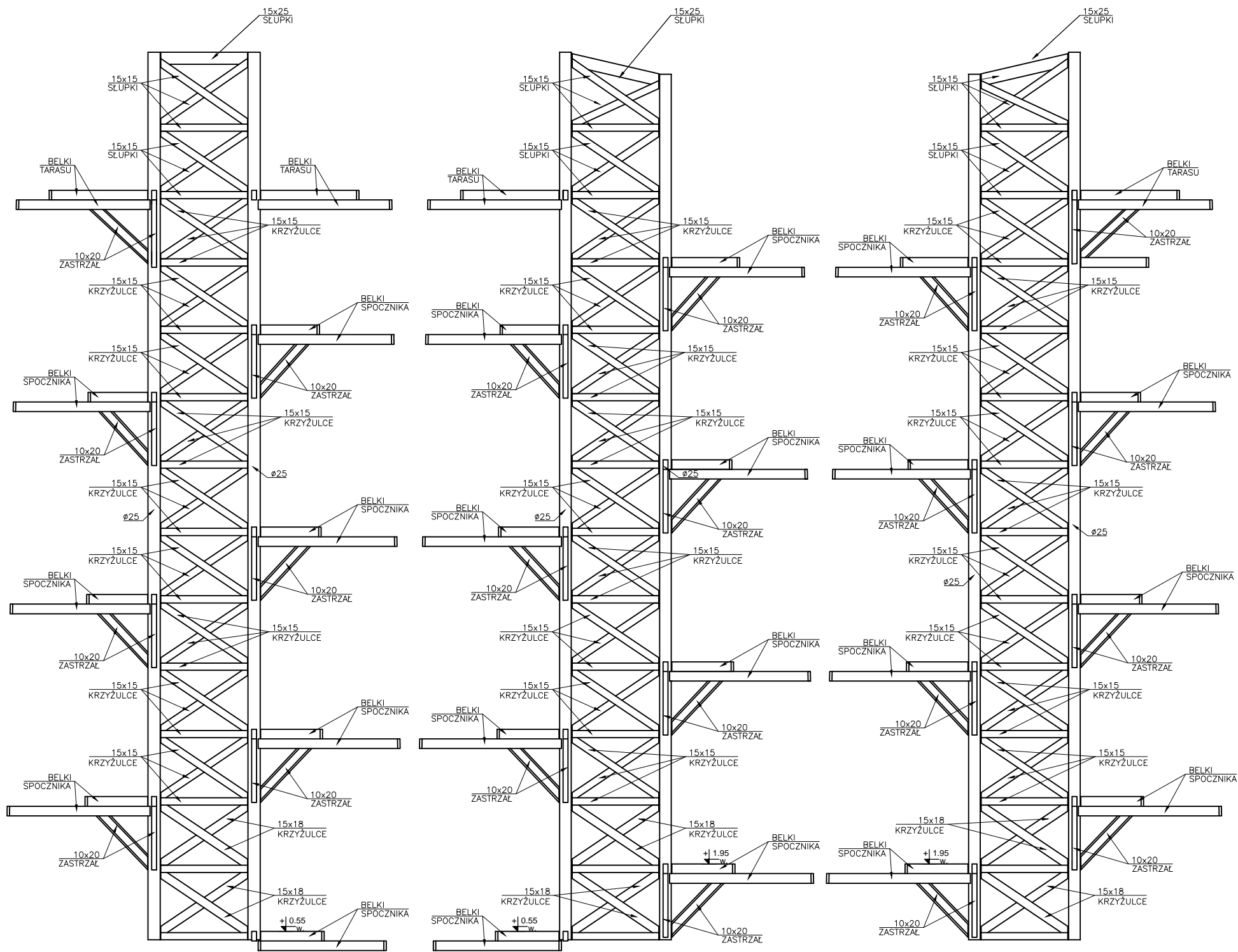
SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
WIDOK Z1  
1:100

SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
WIDOK Z2  
1:100

SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
WIDOK Z3  
1:100

 <b>POLPHINN</b> Engineering		<b>POLPHINN Engineering</b> ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze tel: +48 505 292 453 email: lubowicki@polphinn.pl	
INWESTOR		GMINA DROHICZYN ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn	
INWESTYCJA		Budowa wieży widokowej	
ADRES INWESTYCJI		Ogrodniki gm. Siemiatycze nr geod. dz. 269	
FAZA PROJEKTU		PROJEKT BUDOWLANY	
TYTUŁ RYSUNKU SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - WIDOKI Z1, Z2, Z3			
PROJEKTANT mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak nr uprawnień: MAZ/0224/PWBkb/15		PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Tomasz Wojczakowski nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11		PODPIS	
WSPÓŁPRACA mgr inż. Rafał Lubowicki		BRANŻA KONSTRUKCJA	
NR. RYSUNKU PB-K-03	NR. STRONY 51	SKALA 1:100	DATA 06.02.2018 r.
WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)			

# SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - TRZON WEW. - WIDOKI T1, T2, T3 SKALA 1:100



- UWAGI:**
1. OBOWIAZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
  2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
  3. POŁĄCZENIA WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNE WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

**MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:**  
- DREWNO C30

SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
TRZON WEW. - WIDOK T1  
1:100

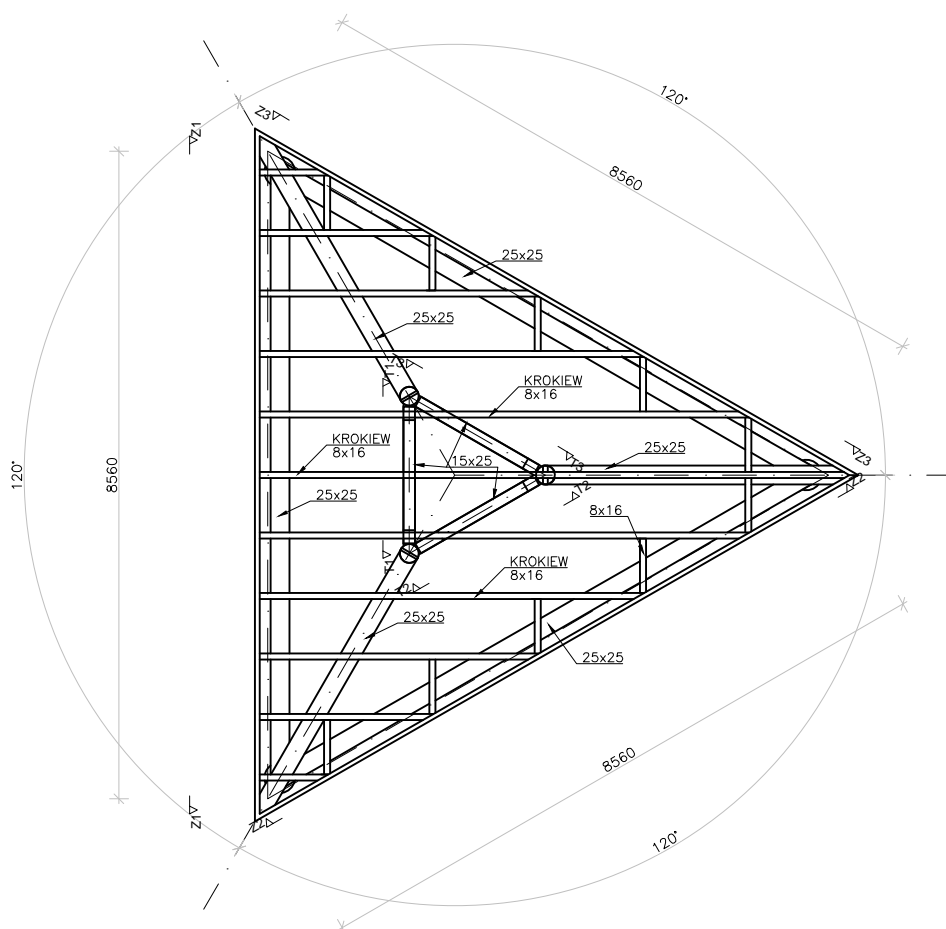
SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
TRZON WEW. - WIDOK T2  
1:100

SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY  
TRZON WEW. - WIDOK T3  
1:100

		<b>POLPHINN Engineering</b> ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze tel: +48 505 292 453 email: lubowicki@polphinn.pl	
INWESTOR		GMINA DROHICZYN ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn	
INWESTYCJA		Budowa wieży widokowej	
ADRES INWESTYCJI		Ogrodniki gm. Siemiatycze nr geod. dz. 269	
FAZA PROJEKTU		PROJEKT BUDOWLANY	
TYTUŁ RYSUNKU		SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - TRZON WEW. - WIDOKI T1, T2, T3	
PROJEKTANT mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak nr uprawnień: MAZ/0224/PWBkb/15		PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Tomasz Wojczakowski nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11		PODPIS	
WSPÓŁPRACA mgr inż. Rafał Lubowicki		BRANŻA KONSTRUKCJA	
NR. RYSUNKU PB-K-04	NR. STRONY 52	SKALA 1:100	DATA 06.02.2018 r.
WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA I ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)			

# SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - DACH

SKALA 1:100



MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:  
- DREWNO C30

## UWAGI:

1. OBOWIĄZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
3. KROKIWE DACHOWE POKRYTE PEŁNYM DESKOWANIEM GR. 25mm.
4. POŁĄCZENIA WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNE WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO.



**POLPHINN**  
Engineering

**POLPHINN Engineering**

ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze  
tel: +48 505 292 453  
email: lubowicki@polphinn.pl

INWESTOR

**GMINA DROHICZYN**  
ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn

INWESTYCJA

**Budowa wieży widokowej**

ADRES INWESTYCJI

**Ogrodniki gm. Siemiatycze**  
nr geod. dz. 269

FAZA PROJEKTU

**PROJEKT BUDOWLANY**

TYTUŁ RYSUNKU

**SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - DACH**

PROJEKTANT

**mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak**

nr uprawnień: MAZ/0224/PWBKb/15

SPRAWDZAJĄCY

**mgr inż. Tomasz Wojczakowski**

nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11

WSPÓŁPRACA

**mgr inż. Rafał Lubowicki**

PODPIS

PODPIS

BRANŻA

**KONSTRUKCJA**

NR. RYSUNKU

**PB-K-05**

NR. STRONY

**53**

SKALA

**1:100**

DATA

**06.02.2018 r.**

WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA  
I ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)

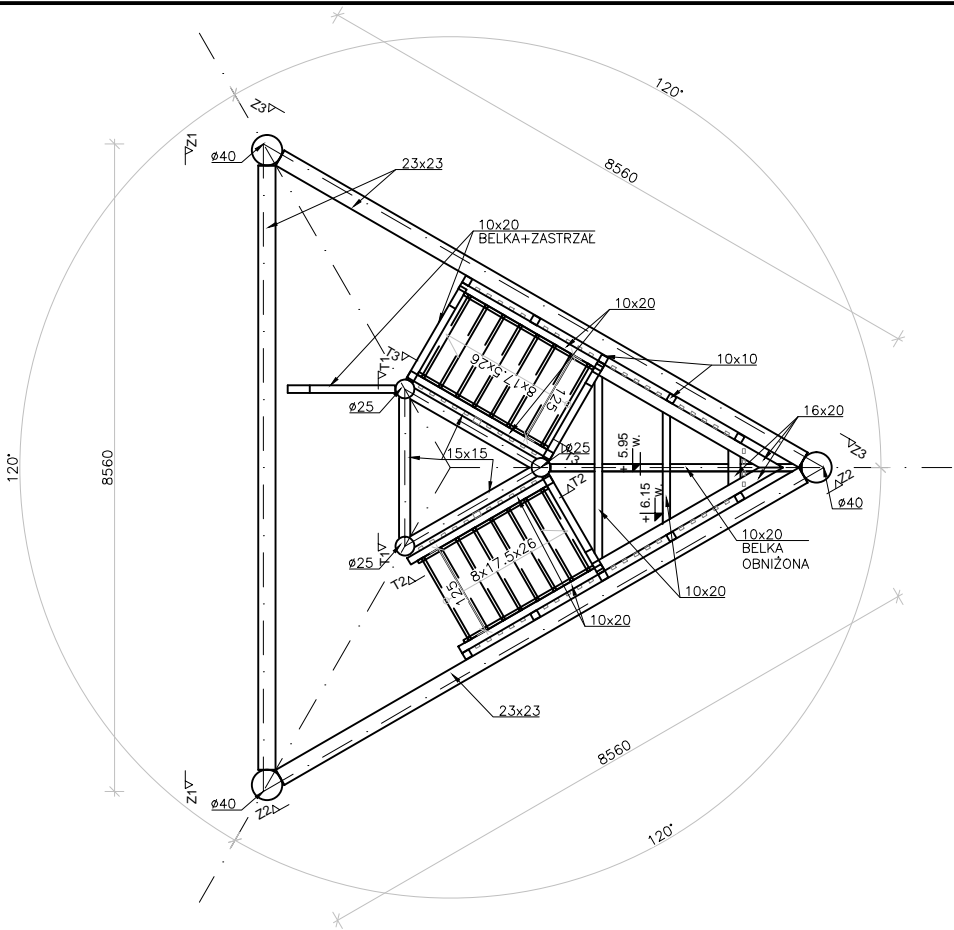


SCHEMAT KONSTRUKCJI  
WIEŻY - SCHODY +6,15m,  
+7,55m, +8,95m, +10,35m  
SKALA 1:100

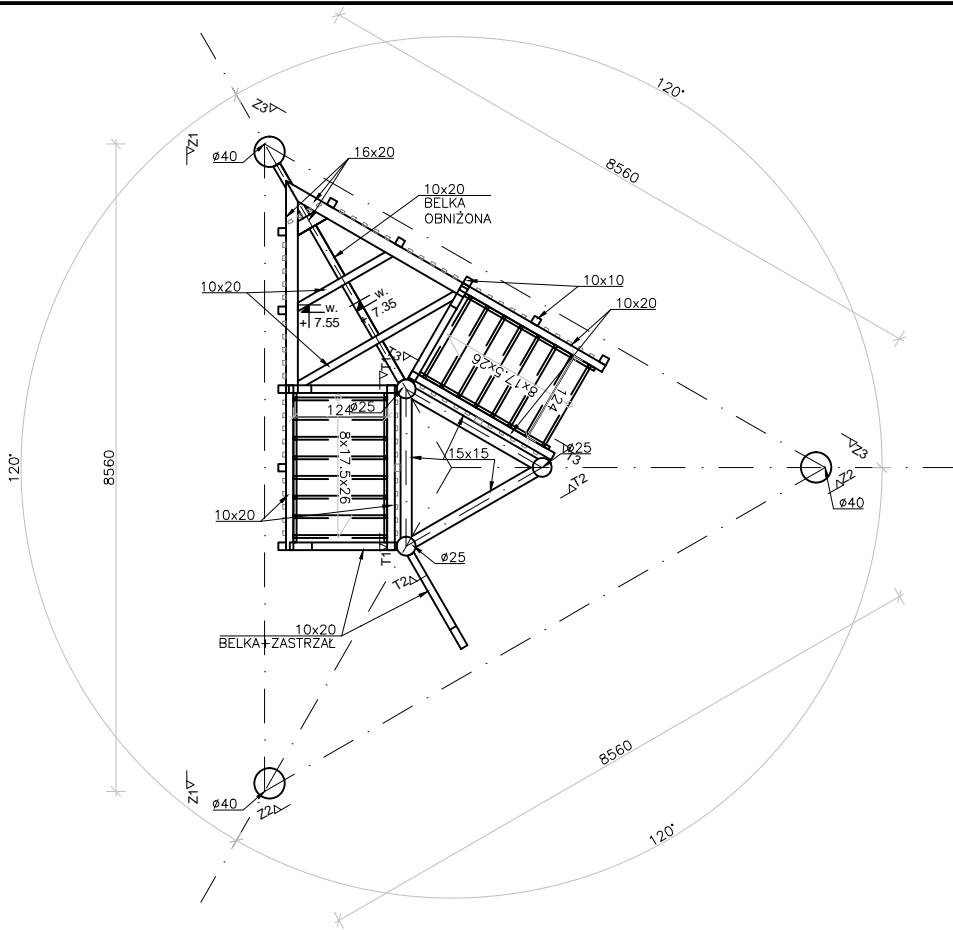
- UWAGI:
1. OBOWIAZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
  2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
  3. SPOCZNIKI POKRYTE DESKĄ DREWNIANĄ O SCHEMACIE MINIMUM DWUPRZĘSŁOWYM GR. 50mm.
  4. STOPNIE SCHODÓW O SCHEMACIE JEDNOPRZĘSŁOWYM. DESKA DREWNIANA GR. 50mm.
  5. STOPNIE MOCOWANE DO BELEK POLICZKOWYCH ZA POMOCĄ PODKLADÓW DREWNIANYCH.
  6. POŁĄCZENIA WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNE WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:  
- DREWNO C30

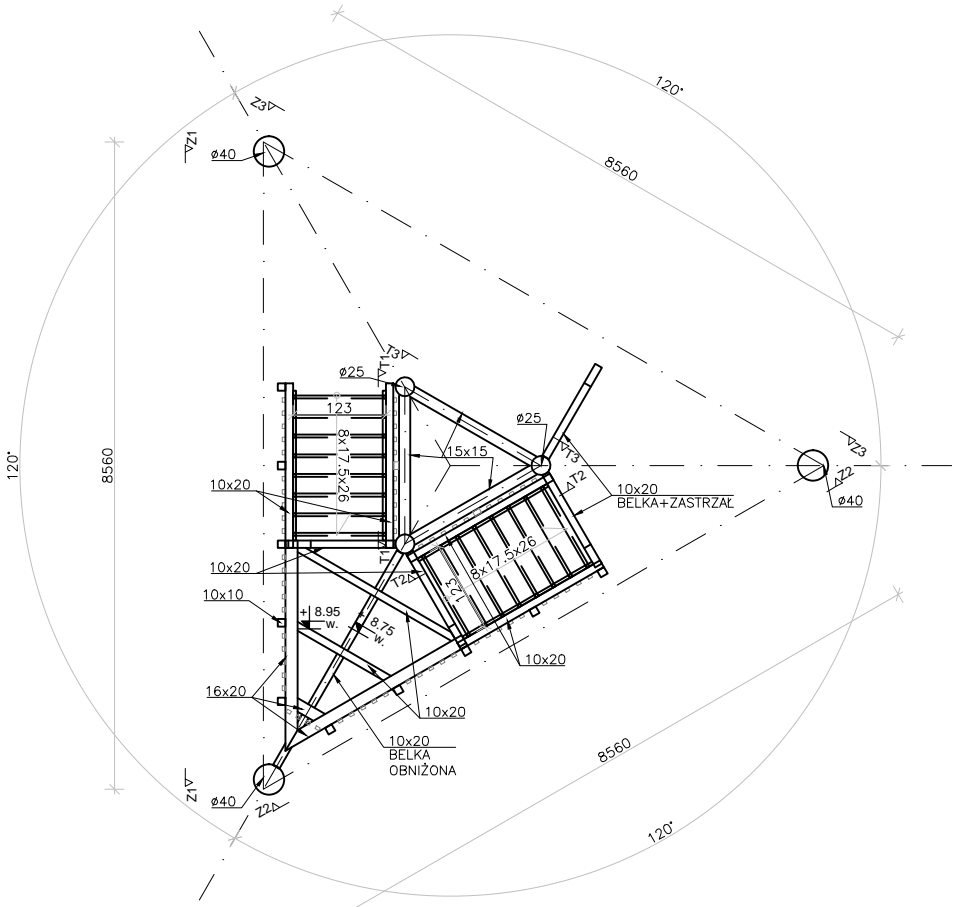
 <b>POLPHINN Engineering</b> ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze tel: +48 505 292 453 email: lubowicki@polphinn.pl	
INWESTOR <b>GMINA DROHICZYN</b> ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn	
INWESTYCJA <b>Budowa wieży widokowej</b>	
ADRES INWESTYCJI <b>Ogrodniki gm. Siemiatycze nr geod. dz. 269</b>	
FAZA PROJEKTU <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	
TYTUŁ RYSUNKU <b>SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - SCHODY +6,15m, +7,55m, +8,95m, +10,35m</b>	
PROJEKTANT <b>mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak</b> nr uprawnień: MAZ/0224/PWBKb/15	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY <b>mgr inż. Tomasz Wojczakowski</b> nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11	PODPIS
WSPÓŁPRACA <b>mgr inż. Rafał Lubowicki</b>	BRANŻA <b>KONSTRUKCJA</b>
NR. RYSUNKU <b>PB-K-07</b>	NR. STRONY <b>55</b>
SKALA <b>1:100</b>	DATA <b>06.02.2018 r.</b>
WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA I ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)	



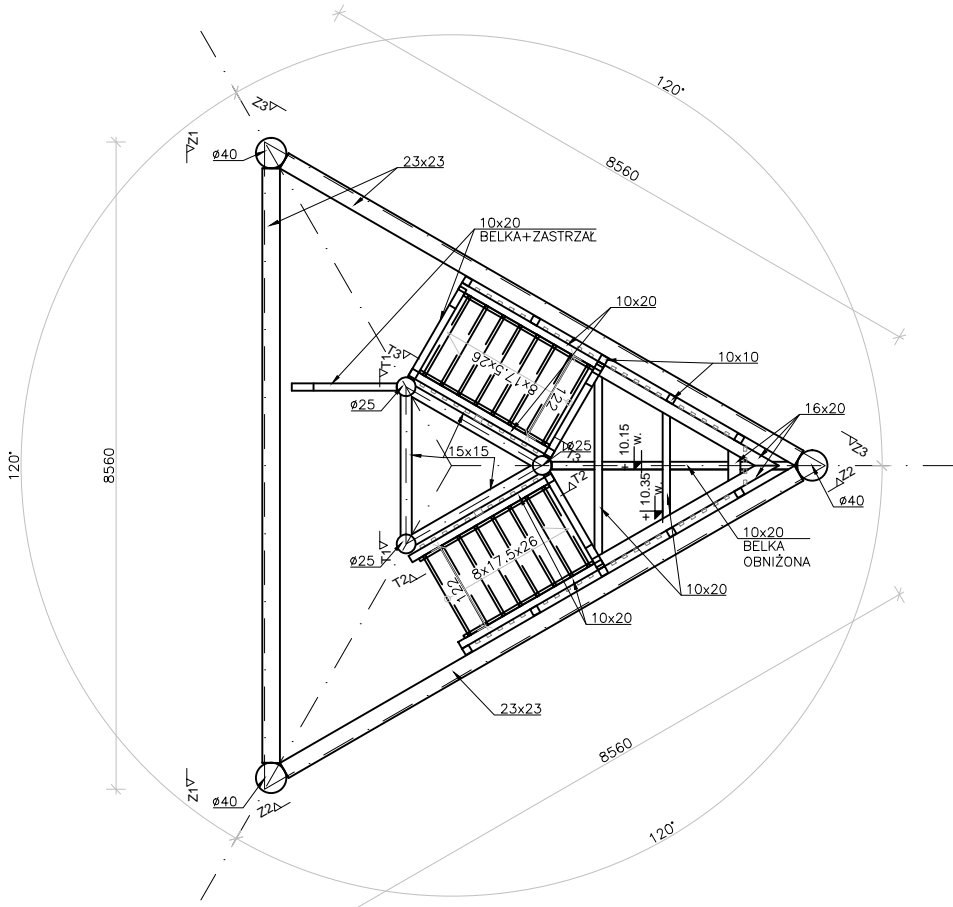
SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +6,15m  
1:100



SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +7,55m  
1:100



SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +8,95m  
1:100



SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +10,35m  
1:100

# SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - SCHODY +11,75m, +13,15m, +14,55m, TARAS +15,95m SKALA 1:100

## UWAGI:

1. OBOWIĄZUJĄ WYMIARY PODANE. SKALOWANIE JEST NIEDOPUSZCZALNE.
2. NINIEJSZY RYSUNEK SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
3. SPOCZNIKI I TARAS WIDOKOWY POKRYTE DESKĄ DREWNIANĄ O SCHEMACIE MINIMUM DWUPRZĘSŁOWYM GR. 50mm.
4. STOPNIE SCHODÓW O SCHEMACIE JEDNOPRZĘSŁOWYM. DESKA DREWNIANA GR. 50mm.
5. STOPNIE MOCOWANE DO BELEK POLICZKOWYCH ZA POMOCĄ PODKLADÓW DREWNIANYCH.
6. POŁĄCZENIA WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNE WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:  
- DREWNO C30



**POLPHINN**  
Engineering

**POLPHINN Engineering**

ul. Bukowa 16, 17-300 Siemiatycze  
tel: +48 505 292 453  
email: lubowicki@polphinn.pl

INWESTOR

**GMINA DROHICZYN**  
ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn

INWESTYCJA

**Budowa wieży widkowej**

ADRES INWESTYCJI

**Ogrodniki gm. Siemiatycze**  
nr geod. dz. 269

FAZA PROJEKTU

**PROJEKT BUDOWLANY**

TYTUŁ RYSUNKU

**SCHEMAT KONSTRUKCJI WIEŻY - SCHODY  
+11,75m, +13,15m, +14,55m, TARAS +15,95m**

PROJEKTANT

**mgr inż. Wiesław Tomasz Waszczak**

PODPIS

nr uprawnień: MAZ/0224/PWBKb/15

SPRAWDZAJĄCY

**mgr inż. Tomasz Wojczakowski**

PODPIS

nr uprawnień: MAZ/0121/PWOK/11

WSPÓŁPRACA

**mgr inż. Rafał Lubowicki**

BRANŻA

**KONSTRUKCJA**

NR. RYSUNKU

**PB-K-08**

NR. STRONY

**56**

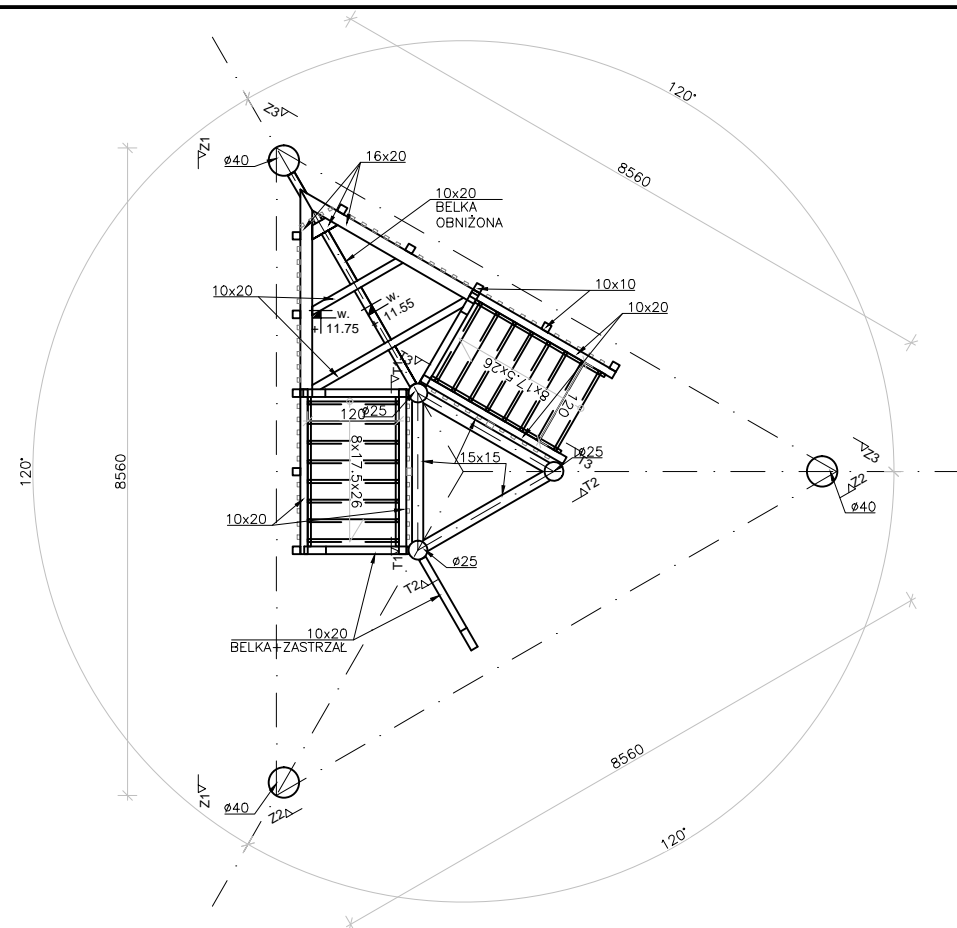
SKALA

**1:100**

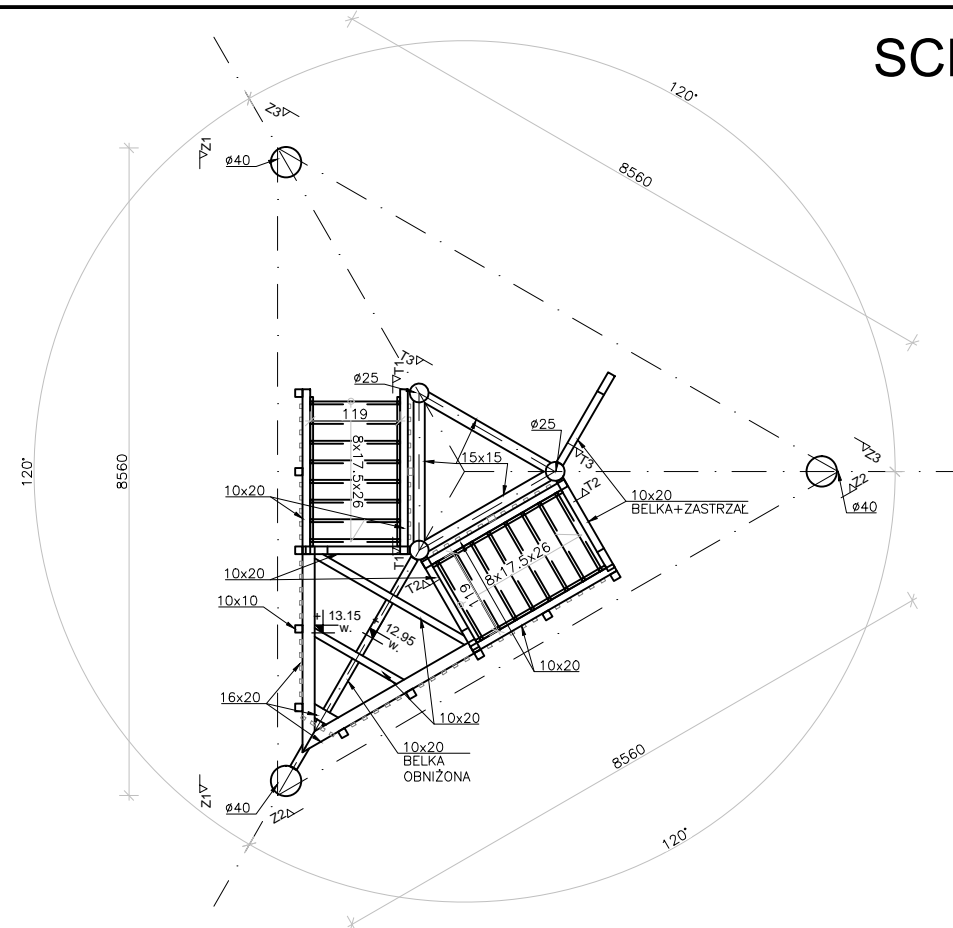
DATA

**06.02.2018 r.**

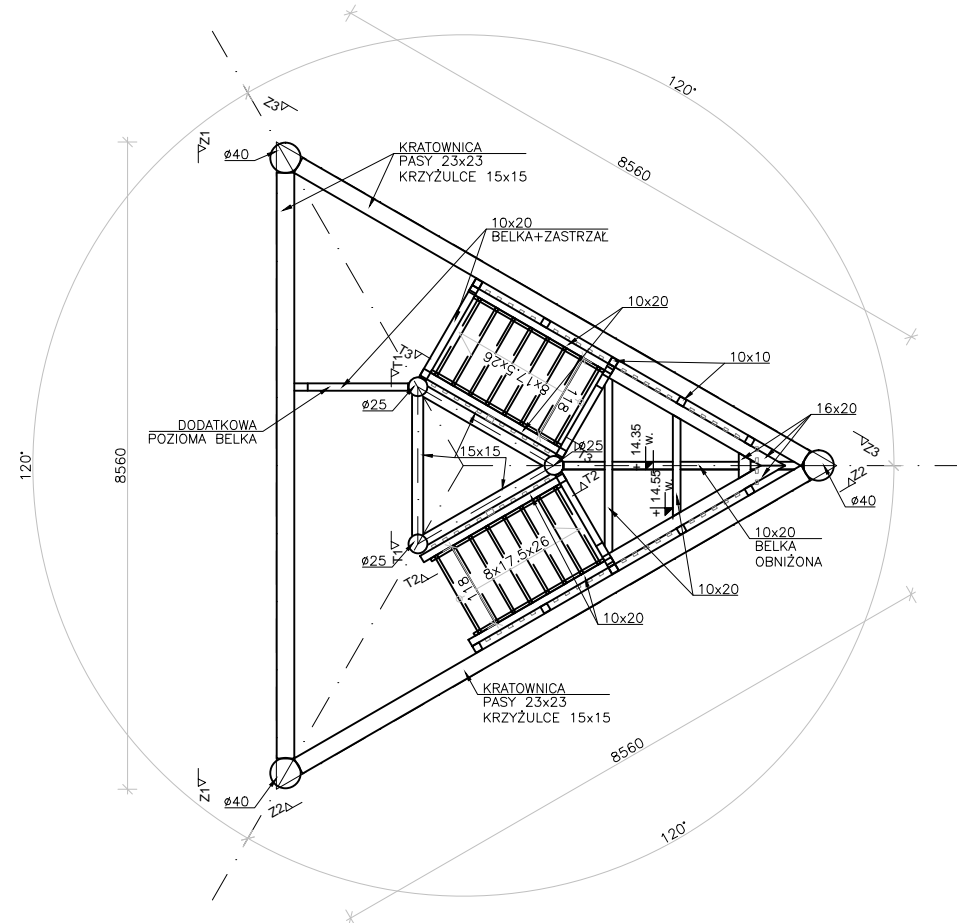
WYKORZYSTANIE TEJ DOKUMENTACJI WYMAGA ZGODY AUTORA  
I ZAKUPIENIA PRAW AUTORSKICH. (USTAWA Z DNIA 4.02.1994r. Dz.U.nr24poz.83)



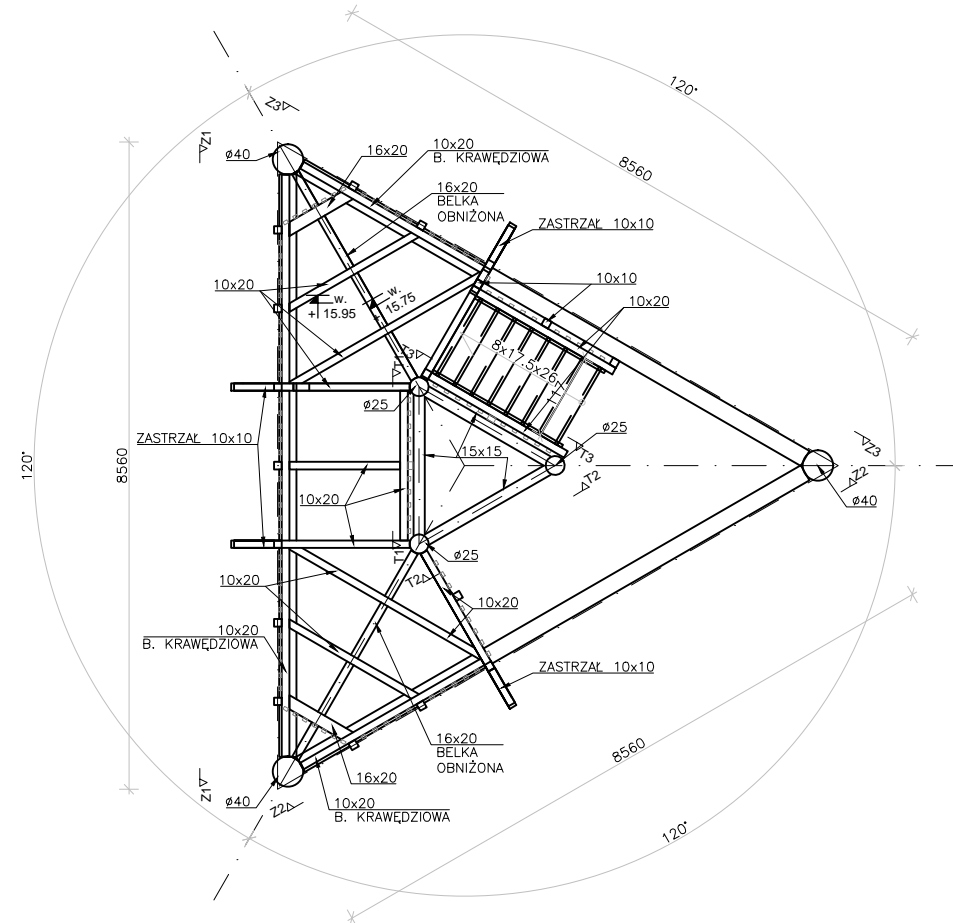
**SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +11,75m**  
1:100



**SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +13,15m**  
1:100



**SCHEMAT KONSTRUKCJI  
SCHODY +14,55m**  
1:100



**SCHEMAT KONSTRUKCJI  
TARAS WIDOKOWY +15,95m**  
1:100