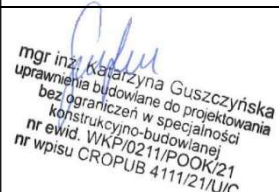



## PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa zadania zgodnie z Umową Nr 40.271.2.2022	Opracowanie dokumentacji wykonawczo-kosztorysowej dot. Modernizacji systemu obserwacji przeciwpożarowej w Nadleśnictwie Łagów i Nadleśnictwie Daleszyce.
Nazwa obiektu budowlanego	Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta
Kategoria obiektu budowlanego	Obiekt kat. XXIX – wolnostojące kominy i maszty;
Adres obiektu budowlanego	dz. nr 306; identyfikator działki 260602_2.0013.306; obręb 0013 Łagowica Nowa; gmina Iwaniska; powiat opatowski; województwo świętokrzyskie;
Inwestor	Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów Wola Łagowska 118, 26-025 Łagów
Wykonawca	MBMT SP. Z O.O. ul. Forteczna 17b, lok.10, 61-362 Poznań
Wersja	2

Zakres opracowania	Imię, nazwisko	Data	Podpis
Konstrukcyjno-budowlany	Projektant: <b>mgr inż. Katarzyna Guszczyńska</b> <i>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. uprawnienia nr ewid. WKP/0211/POOK/21</i>	19.12.2022	 <i>mgr inż. Katarzyna Guszczyńska uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. WKP/0211/POOK/21 nr wpisu CROPIB 4111/21/U/C</i>
Konstrukcyjno-budowlany	Opracowujący: <b>mgr inż. Michał Próchnicki</b>		 <i>M. Próchnicki</i>

**Spis treści**

Część 1.	OPIS .....	3
1.	Przedmiot opracowania .....	3
2.	Dojazd do obiektu .....	3
3.	Istniejący stan obiektu .....	3
4.	Obiekty przeznaczone do rozbiórki.....	3
5.	Projektowane rozwiązania konstrukcyjne.....	4
5.1.	Instalacja konstrukcji wsporczych.....	4
5.2.	Utwardzenie terenu.....	4
Część 2.	RYSUNKI .....	4
1.	Widok wieży – stan istniejący .....	5
2.	Widok wieży – stan projektowany.....	6
3.	Płyta żelbetowa.....	7
4.	Element kratownicowy K-1.1 .....	8
5.	Element kratownicowy K-1.2 .....	9
6.	Element kratownicowy K-1.3 .....	10
7.	Drabina włączowa DW-1 .....	11
8.	Wspornik pod kamerę .....	12
9.	Barierka BHP .....	13
Część 3.	Oświadczenia Projektanta .....	14
Część 4.	UPRAWNIENIA.....	15

## **Część 1. OPIS**

### **1. Przedmiot opracowania**

W ramach zadania o nazwie "Opracowanie dokumentacji wykonawczo-kosztorysowej dot. Modernizacji systemu obserwacji przeciwpożarowej w Nadleśnictwie Łagów i Nadleśnictwie Daleszyce" należy wykonać następującą dokumentację:

- projekt wykonawczy
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót
- kosztorys inwestorski
- kosztorys ofertowy
- dokumentacja zgłoszeniowa
- protokół pomiaru instalacji odgromowej
- ekspertyza techniczna masztu antenowego przy Nadleśnictwie Łagów

Przedmiotem niniejszej dokumentacji jest projekt wykonawczy obejmujący następujące pozycje:

- rozbiórkę (demontaż) kabiny dostrzegalni
- instalację konstrukcji wsporczych pod anteny i kamerę składających się z:
  - dodatkowego elementu kratownicowego,
  - podestu roboczego z barierkami,
  - konstrukcji wsporczej pod kamerę i elementu odgromowego,
  - drabiny wjazdowej do obsługi kamery,
  - barierki BHP
- wzmocnienie istniejącego fundamentu,
- naprawę uziomu

Po wykonaniu wyżej wymienionych prac należy przeprowadzić pomiar pionowości wieży.

Z przeprowadzonej ekspertyzy budowlanej (Klonów, 29.12.2021) wynika, że na obiekcie można zamontować instalację automatycznego, wizyjnego systemu p.poż, tj. kamerę. Wieża jest w dobrym stanie technicznym, wymaga jedynie bieżącej konserwacji.

Na podstawie notatki służbowej Nadleśnictwa Łagów z dnia 22.04.2022, konieczne jest wykonanie bieżącej konserwacji w postaci oczyszczenia i zaizolowania emulsją bitumiczną wystających części betonowych fundamentów oraz usunięcia pojawiających się ognisk korozji.

### **2. Dojazd do obiektu**

Na podstawie przeprowadzonej wizji stwierdzono dobry dojazd na teren budowy drogą asfaltową. Nie jest wymagana wycinka roślin w celu poszerzenia dojazdu oraz wyrównanie terenu.

### **3. Istniejący stan obiektu**

Przedmiotowy obiekt znajduje się na terenie Nadleśnictwa Łagów na działce nr 306 w obrębie 0013 Łagowica Nowa, gminie Iwaniska, powiecie opatowskim.

Obiekt stanowi stalowa wieża kratowa o wysokości konstrukcyjnej **32,0 m n.p.t.**, która została wybudowana w 2007r. Na szczycie wieży znajduje się kabina obserwacyjna o wysokości ok. 3,2 m. Całkowita wysokość wieży do szczytu kabiny wynosi ok. 35,2 m n.p.t., (ok. 37,94 m n.p.t. z elementem odgromowym). Wieża składa się z 5 segmentów zbieżnych o długości 6,0 m i 1 segmentu prostopadłościennego o wysokości 2,0 m. Sylwetka wieży jest zbieżna do wysokości 30,0 m, ze stałym kątem zbieżności. Przekrój poprzeczny wieży przy podstawie w kształcie kwadratu o boku od 3,60 m w szczycie o boku 2,00 m. Segmenty wieży składają się z pojedynczych prętów połączonych ze sobą na śruby. Krawężniki wykonano z kątowników L100x100x8 (dolny segment), pozostałe skratowania z kątowników L50x50x5. Połączenia segmentów śrubowe wykonano poprzez poziome blachy czołowe. Połączenia krzyżulców z krawężnikami śrubowe, poprzez blachy węzłowe. Komunikację pionową zapewniają drabiny usytuowane na poszczególnych segmentach w pozycji bliskiej pionu. Drabiny wyposażone są w kosze zabezpieczające. Na każdym z segmentów, co 6,0 m, wykonano podesty z krat pomostowych z barierkami.

### **4. Obiekty przeznaczone do rozbiórki**

W ramach zadania planuje się:

- rozbiórkę (demontaż) kabiny obserwacyjnej oraz podestu podabiną, znajdujące się na szczycie wieży.

## **5. Projektowane rozwiązania konstrukcyjne**

### **5.1. Instalacja konstrukcji wsporczych**

W ramach zadania projektuje się dodatkowy element kratownicowy o wysokości 2,0 m, w kształcie równoległoboku o wymiarach w rzucie 2,0 m x 2,0 m. Na wysokości 32,0 m n.p.t. zamontowany zostanie podest roboczy w kształcie kwadratu o wymiarach 2,0 m x 2,0 m wraz z barierkami BHP o wysokości min. 1,1 m. Na wysokości 34,0m n.p.t. planuje się wspornik pod antenę oraz kamerę obserwacji. Do wspornika zainstalowany będzie element odgromowy. Dostęp do obsługi kamery zapewniony będzie przez projektowaną drabinę wjazdową. Całkowita wysokość wieży wraz z elementem odgromowym wyniesie ok 37,94 m n.p.t. **Wysokość całkowita wieży nie zmienia się w stosunku do stanu istniejącego.**

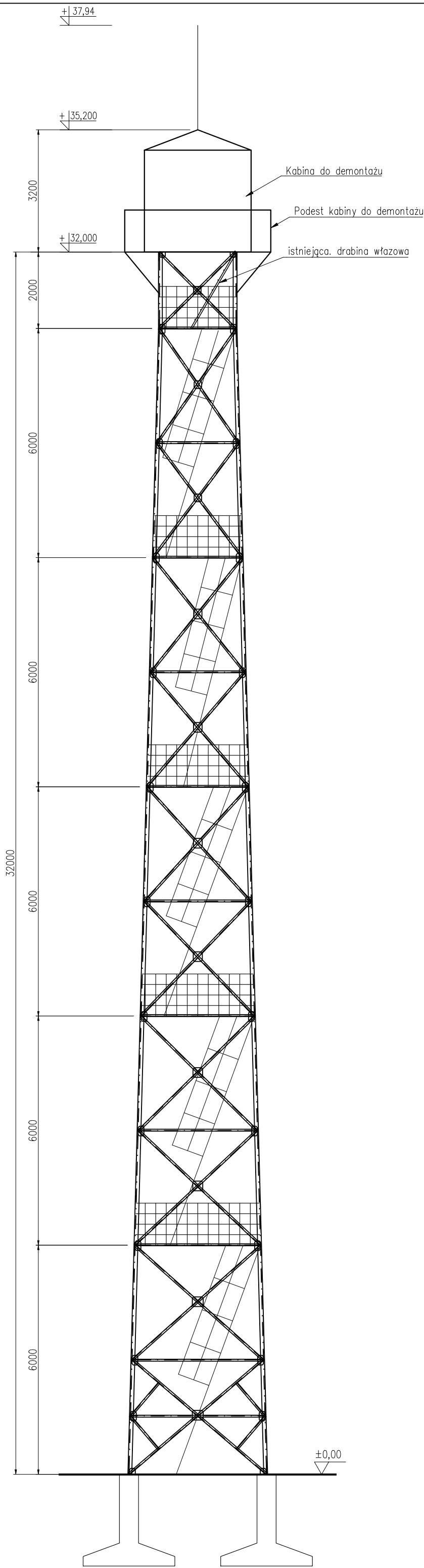
### **5.2. Utwardzenie terenu**




Istniejący fundament zostanie dociążony poprzez wykonanie płyty fundamentowej żelbetowej o wymiarach 4,0x4,0x0,5m w obrysie istniejących fundamentów. Dociążenie zostanie wykonane z betonu C16/20 oraz wzmocnione zbrojeniem dolnym: siatką zbrojeniową  $\phi=16\text{mm}$  ze stali B500, oczka 180x180 oraz zbrojeniem górnym: siatką zbrojeniową  $\phi=6\text{mm}$  ze stali B500, oczka 200x200 (ok.308,84 kg). Dodatkowo górna powierzchnia zostanie uformowana z 2% spadkiem. Powierzchnie poniżej poziomu terenu należy pokryć podwójną powłoką bitumiczną Bitizol R+P.





Zgodnie z ekspertyzą z dnia 29.12.2021 należy dodatkowo zaizolować wystające ponad poziom terenu powłoką bitumiczną istniejące fundamenty.

## **Część 2. RYSUNKI**

1. Widok wieży – stan istniejący
2. Widok wieży – stan projektowany
3. Płyta żelbetowa
4. Element kratownicowy K-1.1
5. Element kratownicowy K-1.2
6. Element kratownicowy K-1.3
7. Drabina wjazdowa DW-1
8. Wspornik pod kamerę
9. Bariery BHP



<b>MBMT</b> <sup>®</sup>		MBMT Sp. z o. o.	
ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa			
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRACOWANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczynska uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
— —			
OPRACOWANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki —			
TYTUŁ RYSUNKU			
Widok wieży – stan istniejący			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	NR RYSUNKU	DATA
SKALA	1:100/1:50	1	19.12.2022
			WERSJA
			2.0

		MBMT Sp. z o. o. ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa	
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRACOWANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczynska uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
– –			
OPRACOWANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki –			
TYTUŁ RYSUNKU			
Widok wieży – stan projektowany			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	NR RYSUNKU	DATA
SKALA	1:100/1:50	2	19.12.2022
		WERSJA	2.0

The drawing illustrates a rectangular reinforced concrete slab with the following specifications:

- Overall Dimensions:** 6000 mm by 6000 mm.
- Reinforcement Details:**
  - Top Reinforcement (zbrojenie górne płyty):** Siatka  $\varnothing 6$  co 200.
  - Bottom Reinforcement (zbrojenie dolne płyty):** Siatka  $\varnothing 16$  co 180.
- Structural Annotations:**
  - istniejący fundament wieży:** Existing tower foundation, indicated by dashed lines.
  - istniejący fundament wieży:** Existing tower foundation, indicated by dashed lines.
  - 2% Slopes:** Indicated by arrows and '2%' labels, showing drainage slopes towards the corners.
  - Section Line A-A:** Indicated by arrows and the letter 'A' at both ends of the slab.
- Dimensions and Offsets:**
  - Horizontal dimensions: 1200, 3600, 6000.
  - Vertical dimensions: 1200, 3600, 6000.
  - Offsets from the existing foundation: 500 mm on all sides.
  - Internal dimensions: 4000 mm (width) and 4000 mm (height).

Technical cross-section drawing of a concrete slab on a foundation. The drawing shows a concrete slab (Płyta żelbetowa, gr. 50cm) resting on a foundation (GÓRNA POW. FUNDAM.). The slab is supported by a central pier and two side piers. The total width of the slab is 4000. The height of the slab is approximately 0,20. The height of the side piers is approximately 0,16. The ground level is marked as ±0,00. The drawing also shows a sand-cement bedding (Podsypka piaskowo-cementowa, gr. 5cm) and a 2% slope on the ground surface.

C16/20  
V=8m<sup>3</sup>





wodoszczelność W6  
f,yk-500MPa

zbrojenie górne: Ø6, 42szt., L=3,9m  
zbrojenie dolne: Ø16, 44szt., L=3,9m  
m=308,84kg  
50mm

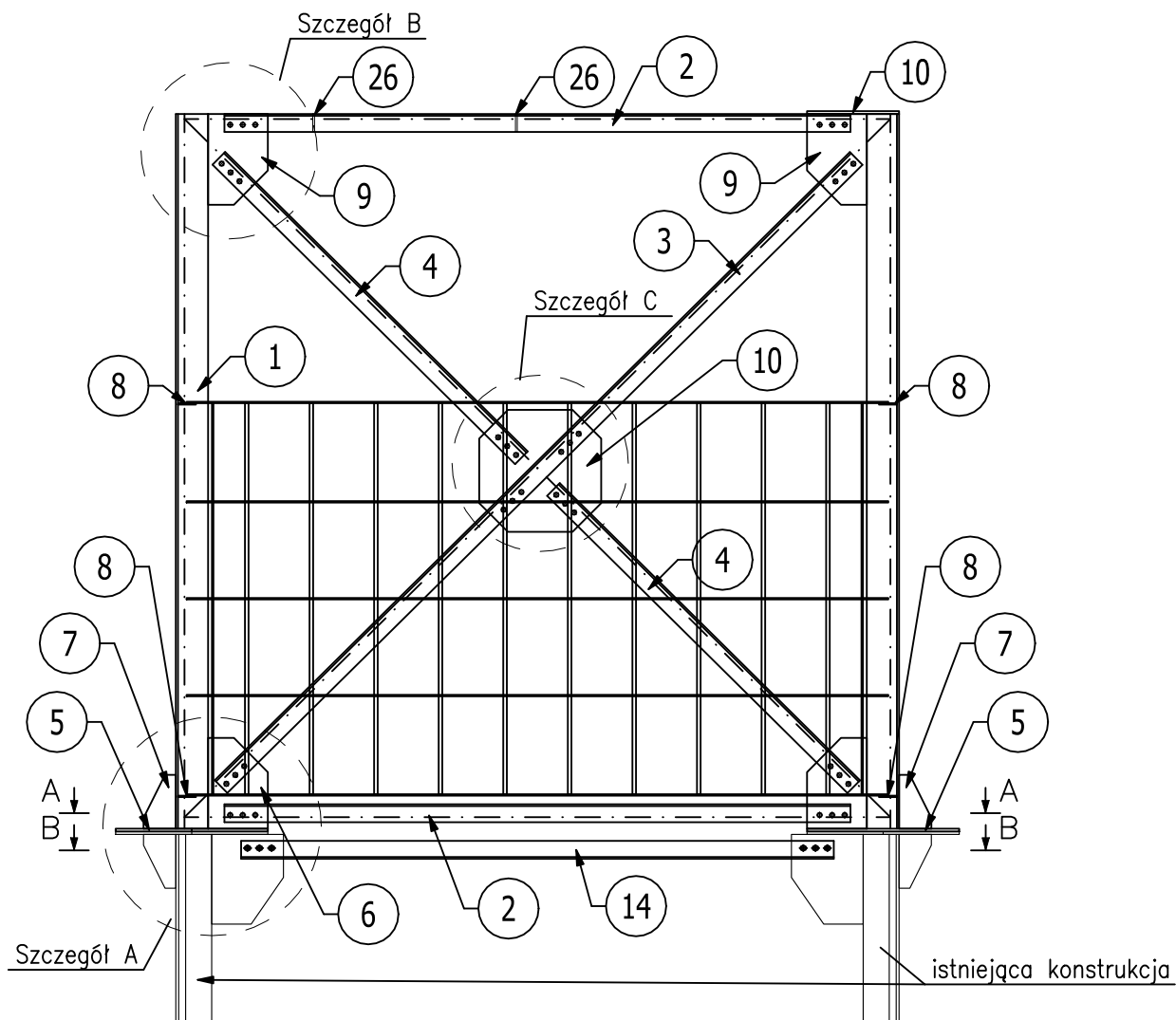
**OTULINA**  
Uwaga!

Uwaga!

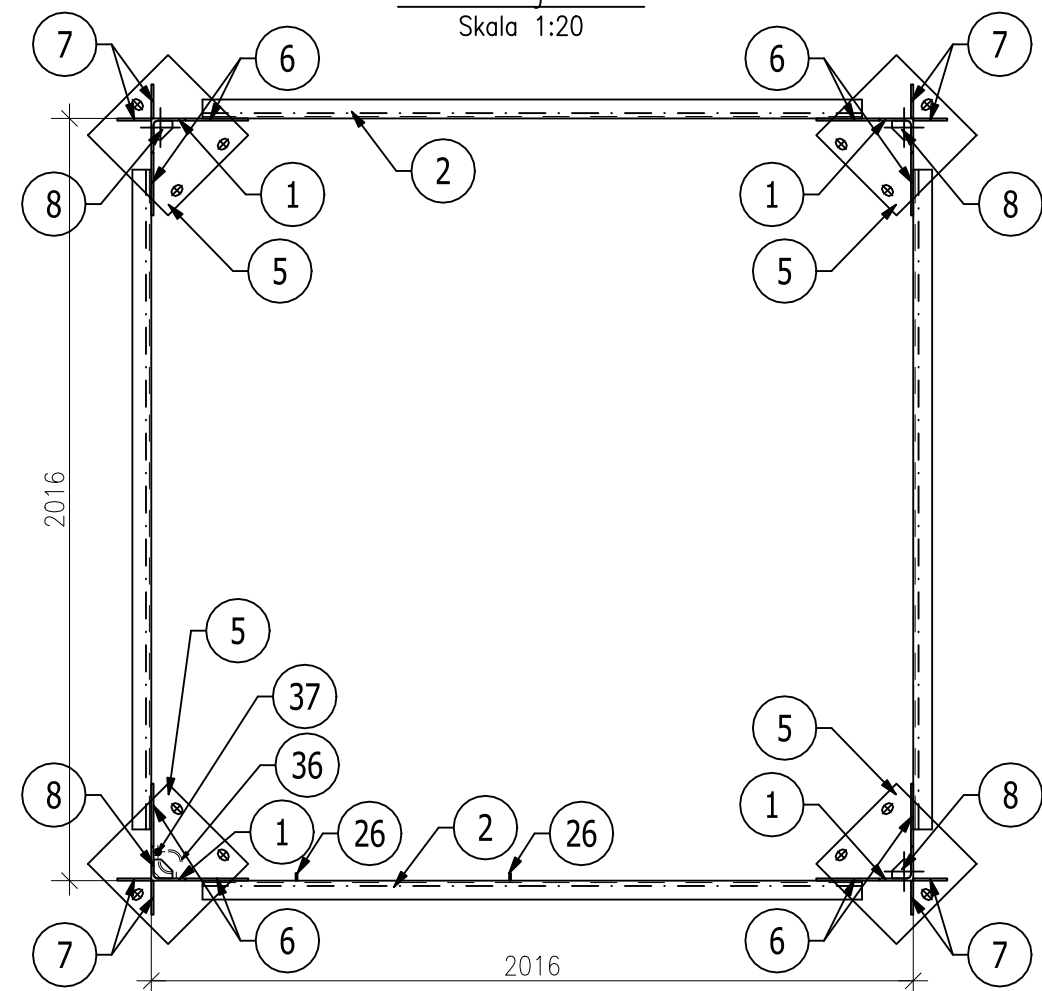
1. Grunt pod płytą należy zagęścić. W przypadku stwierdzenia załeganie gruntów innych niż niespoiste, należy dokonać wymiany do głębokości 1,0m p.p.t..
2. Ewentualną wymianę należy wkonać niezwłocznie po wykoaniu wykopu!
3. Górę płyty wykonać na poziomie górnej powierzchni istniejących fundamentów.
3. Powierzchnie poniżej poziomu terenu należy pokryć podówną powłoką bitumiczną Bitizol R+P.

		MBMT Sp. z o.o. ul. Banderti 4/191, 01-164 Warszawa	
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRAWIANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczynska			
uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
—			
—			
OPRAWIANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki			
—			
TYTUŁ RYSUNKU			
Dociegnięcie fundamentu			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	NR RYSUNKU	DATA
SKALA	1:50	3	19.12.2022
		WERSJA	2.0

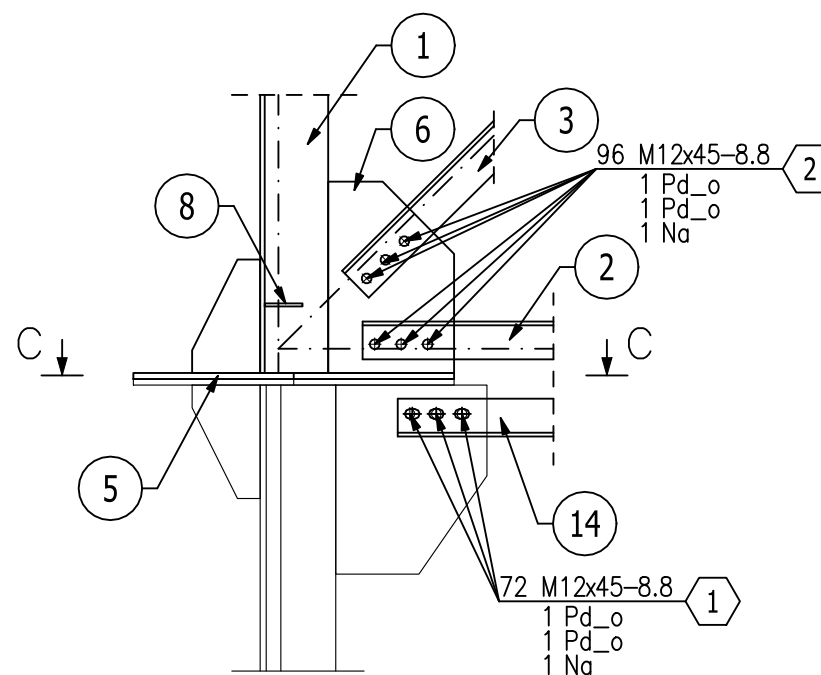




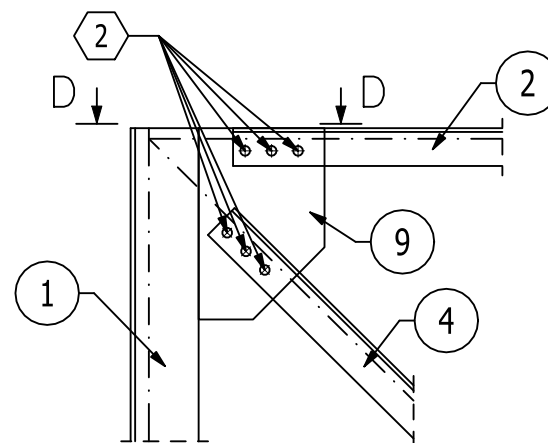
Przekrój A-A  
Skala 1:20



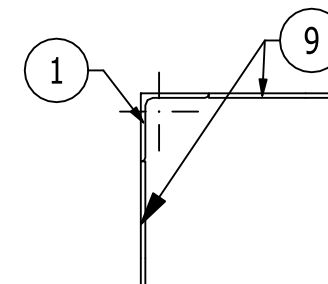
Szczegół A  
Skala 1:10



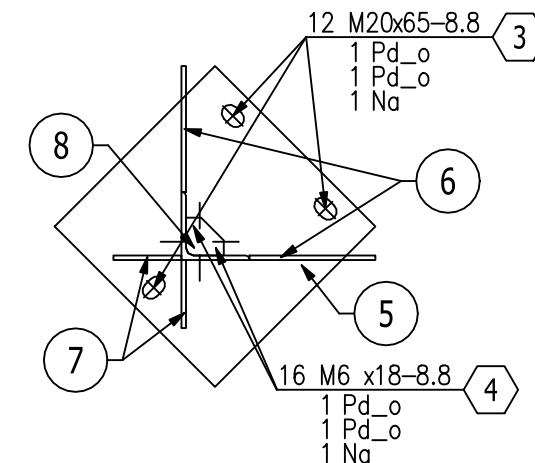
Szczegół B  
Skala 1:10






Przekrój D-D  
Skala 1:10



Przekrój C-C  
Skala 1:10



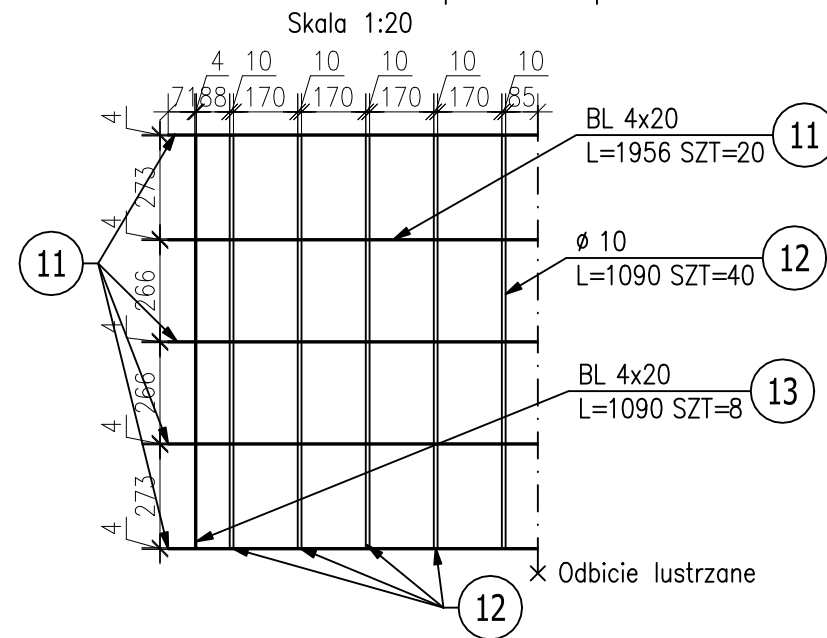
- UWAGA:
1. STAL S235JR.
  2. ŚRUBY KLASY 8.8 CYNKOWANE.
  3. SPOINY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO  $\phi \geq 0$  GRUBOŚCI  $a=0.7t$ , GDZIE "t" OZNACZA GRUBOŚĆ CIĘSZSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.
  4. SPOINY CZOŁOWE NIEOPISANE WYKONAĆ NA PEŁNĄ GRUBOŚĆ CIĘSZSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW, JEDNAK NIE MNIEJSZE NIŻ  $a_3$ .
  5. SPOINY PACHWINOWE NA ICH KOŃCACH DOMYKAĆ (WYKONYWAĆ PO PEŁNYM OBWODZIE) SPOINĄ O GRUBOŚCI JAK W PUNKCIE 3.
  6. ELEMENTY CYNKOWAĆ OGNIOWO wg. PN-EN ISO 1461. Minimalna wartość średniej grubości powłoki dla elementów powyżej od 3mm do 6mm 70µm. Minimalna wartość średniej grubości powłoki dla elementów powyżej 6mm 85µm.
  7. ŚRUBY I PODKŁADKI KLASY 8.8 CYNKOWANE OGNIOWO wg. PN-EN ISO 1461. Minimalna wartość średniej grubości powłoki 50µm.
  8. NALEŻY WYKONAĆ MONTAŻ PRÓBNY PRZED CYNKOWANIEM.
  9. WSZYSTKIE ŚRUBY DOKRĘCANE NA SUCHO.
  10. KWALIFIKACJA:  
Klasa konsekwencji: CC2  
Kategoria użytkowania: SC1  
Klasa wykonania: EXC2  
Kategoria produkcji: PC2

<b>MBMT</b> 		MBMT Sp. z o. o.	
ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa			
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRACOWANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczńska uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
—			
—			
OPRACOWANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki —			
TYTUŁ RYSUNKU			
Element kratownicowy K–1.1			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO–BUDOWLANA	NR RYSUNKU	DATA
SKALA	1: 20/1: 10	4	19.12.2022
			WERSJA
			2.0

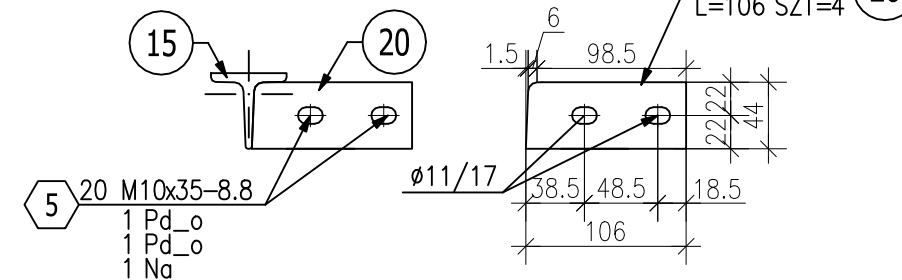




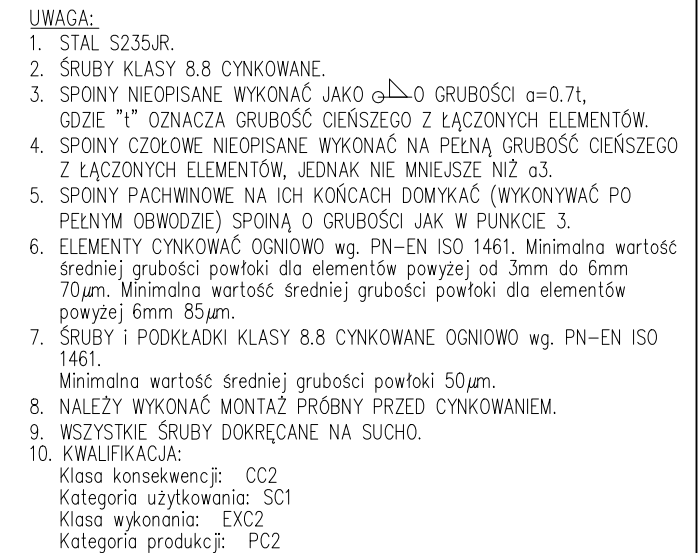
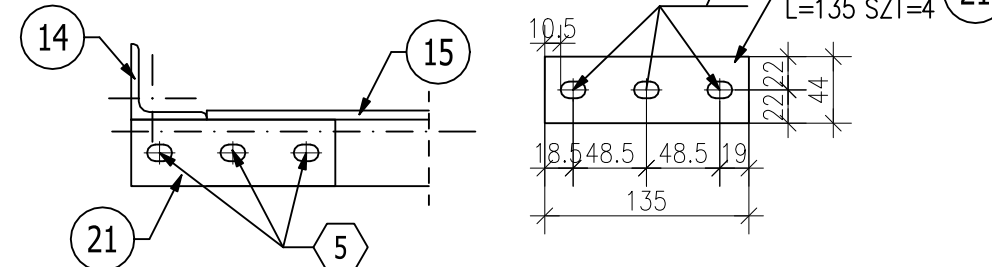
## Skala 1:20






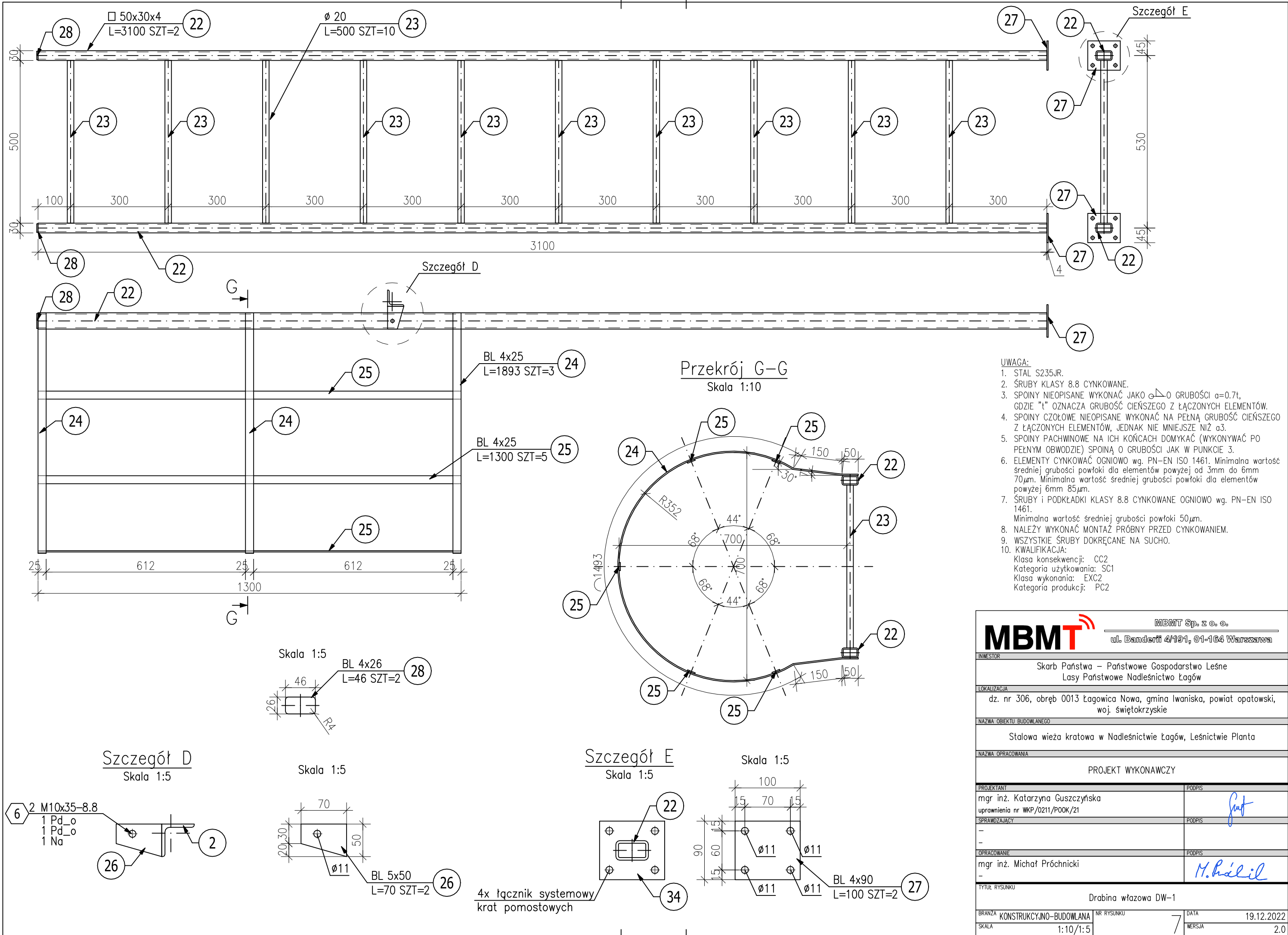
## Skala 1:5






## Skala 1:5



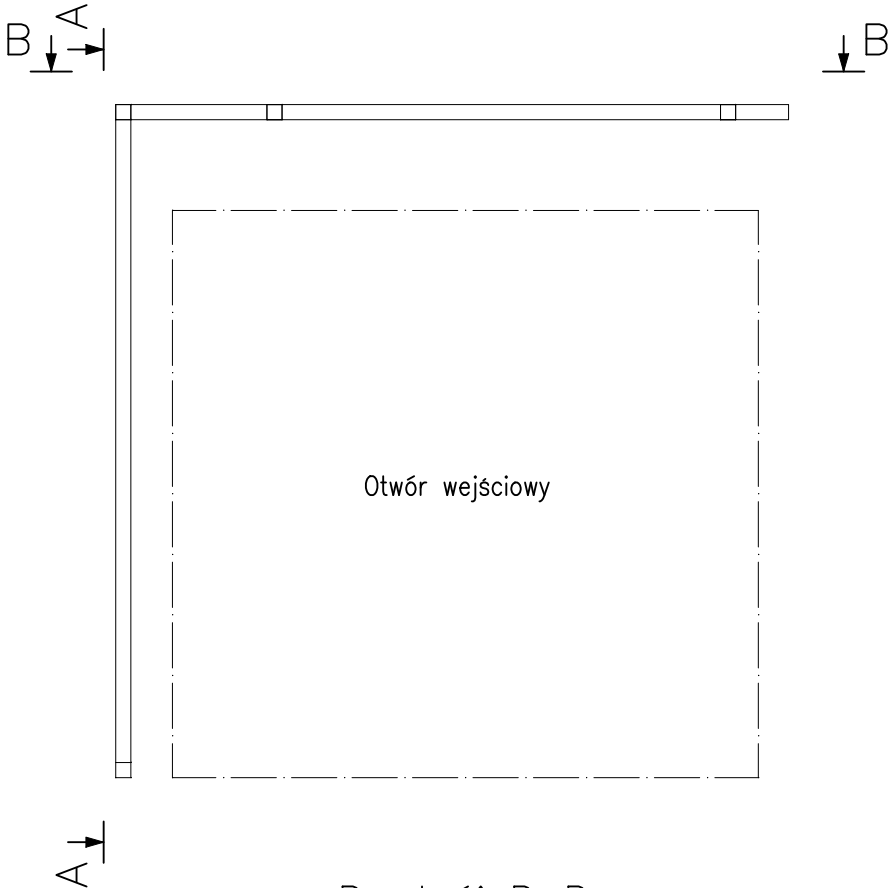
		MBMT Sp. z o. o. ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa	
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łągów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łągów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRAWIANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczynska			
uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
—			
—			
OPRAWIANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki			
—			
TYTUŁ RYSUNKU			
Element kratownicowy K-1.3			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	NR RYSUNKU	DATA
SKALA	1:20/1:5	6	19.12.2022
			WERSJA
			2.0



<div><div>MBMT</div><div></div></div>		MBMT Sp. z o. o.	
		ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa	
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRACOWANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczńska uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
— —			
OPRACOWANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki —			
TYTUŁ RYSUNKU			
Drabina wjazdowa DW-1			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	NR RYSUNKU	DATA
SKALA	1:10/1:5	7	19.12.2022
			WERSJA
			2.0

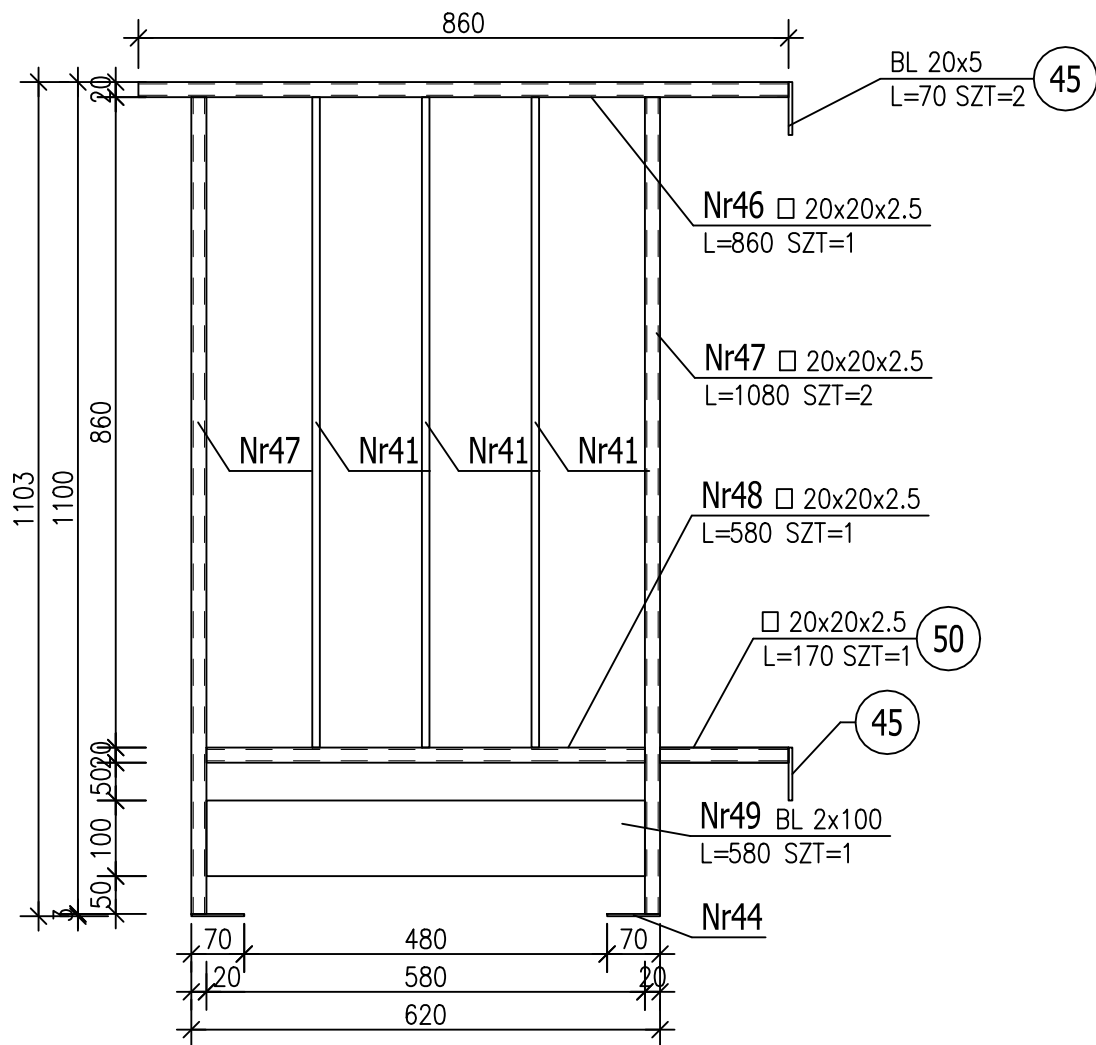


Schemat montażu barier BHP  
na nowy podest



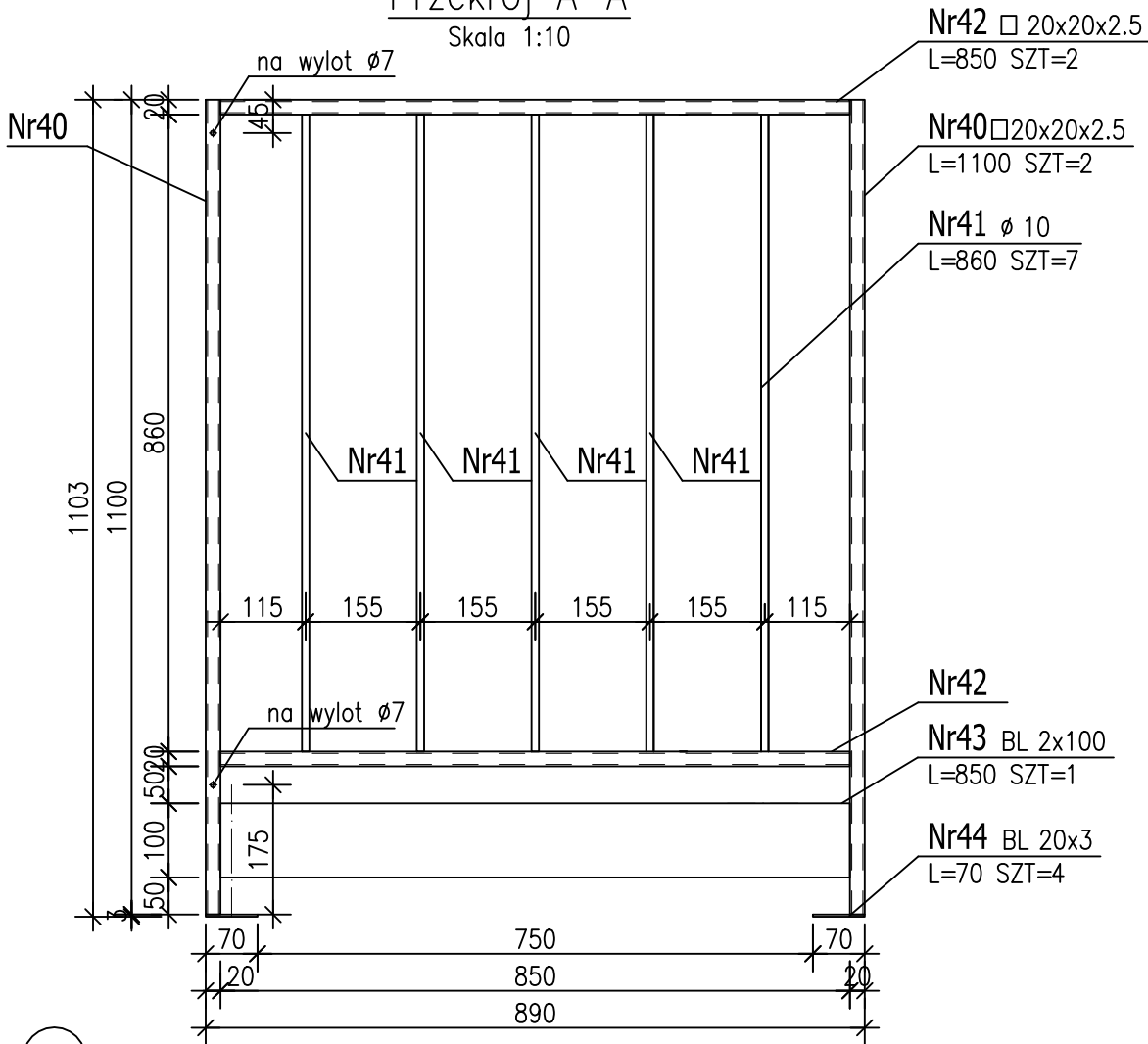
Przekrój B-B

Skala 1:10

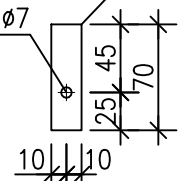


Przekrój A-A

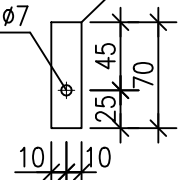
Skala 1:10





Skala 1:5



Skala 1:5



- UWAGA:
1. STAL S235JR.
  2. ŚRUBY KLASY 8.8 CYNKOWANE.
  3. SPOINY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO  $\alpha$  O GRUBOŚCI  $\alpha=0.7t$ , GDZIE "t" OZNACZA GRUBOŚĆ CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.
  4. SPOINY CZOŁOWE NIEOPISANE WYKONAĆ NA PEKNĄ GRUBOŚĆ CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW, JEDNAK NIE MNIEJSZE NIŻ  $\alpha 3$ .
  5. SPOINY PACHWINOWE NA ICH KOŃCACH DOMYKAĆ (WYKONYWAĆ PO PEŁNYM OBWODZIE) SPOINĄ O GRUBOŚCI JAK W PUNKCIE 3.
  6. ELEMENTY CYNKOWAĆ OGNIOWO wg. PN-EN ISO 1461. Minimalna wartość średniej grubości powłoki dla elementów powyżej od 3mm do 6mm 70 $\mu$ m. Minimalna wartość średniej grubości powłoki dla elementów powyżej 6mm 85 $\mu$ m.
  7. ŚRUBY I PODKŁADKI KLASY 8.8 CYNKOWANE OGNIOWO wg. PN-EN ISO 1461. Minimalna wartość średniej grubości powłoki 50 $\mu$ m.
  8. NALEŻY WYKONAĆ MONTAŻ PRÓBNY PRZED CYNKOWANIEM.
  9. WSZYSTKIE ŚRUBY DOKRĘCANE NA SUCHO.
  10. KWALIFIKACJA:  
Klasa konsekwencji: CC2  
Kategoria użytkowania: SC1  
Klasa wykonania: EXC2  
Kategoria produkcji: PC2

<b>MBMT</b> <sup>®</sup>		MBMT Sp. z o. o.	
		ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa	
INWESTOR			
Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów			
LOKALIZACJA			
dz. nr 306, obręb 0013 Łagowica Nowa, gmina Iwaniska, powiat opatowski, woj. świętokrzyskie			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta			
NAZWA OPRACOWANIA			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT		PODPIS	
mgr inż. Katarzyna Guszczynska			
uprawnienia nr WKP/0211/P00K/21			
SPRAWDZAJĄCY		PODPIS	
OPRACOWANIE		PODPIS	
mgr inż. Michał Próchnicki			
TYTUŁ RYSUNKU			
Barierki BHP			
BRANŻA	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	NR RYSUNKU	9
SKALA	1:10/1:5	DATA	19.12.2022
		WERSJA	2.0

## Oświadczenie

Jako autor niniejszego opracowania oświadczam, że Projekt Wykonawczy dla obiektu  
budowlanego o nazwie

**Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Planta**

Zlokalizowanego w:

DZ. NR 306 (ID 260602\_2.0013.306)

OBRĘB 0013 ŁAGOWICA NOWA; GM. IWANISKA, POW. OPATOWSKI,  
WOJEWÓDZTWO ŚWIĘTOKRZYSKIE

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy  
technicznej.

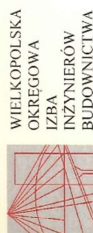
### PROJEKTANT

**mgr inż. Katarzyna Guszczynska**

*Uprawnienia budowlane do projektowania bez  
ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.  
uprawnienia nr ewid. WKP/0211/POOK/21*



## Część 4. UPRAWNIENIA



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-KP-0054-193/2021

Poznań, dnia 29 czerwca 2021 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1117) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 2, 3, 4 i 4e pkt 1, art. 13 ust. 1, 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 oraz art. 15a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani

Katarzyna Barbara Guszczyńska

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

urodzona dnia 27 kwietnia 1985r. Poznań

otrzymuje

# UPRAWNIENIA BUDOWLANE

## nr ewidencyjny WKP/0211/POOK/21

### do projektowania bez ograniczeń

### w specjalności konstruacyjno-budowlanej

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) zwanej dalej „k.p.a.” odstepuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej Izby samorządu zawodowego.

2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy k.p.a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może *rzec* się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o *rzeczeniu* się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o *rzeczeniu* się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługują prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Przewodniczący

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pani Katarzyna Barbara Guszczyńska jest upoważniona w specjalności konstruacyjno-budowlanej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**bez ograniczeń.**

Zgodnie z art. 15a ust. 4 ustawy Prawo budowlane niniejsze uprawnienia upowazniają do projektowania konstrukcji obiektu.

Na podstawie art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności upowazniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: *[Signature]*Członek Komisji – dr hab. inż. Andrzej Baczyski: *[Signature]*Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawłeki: *[Signature]*

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-CTY-LHU-NA6 \*

Pani Katarzyna Barbara Guszczńska o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0414/21

adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-10-01 do 2023-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-09-19 07:30:43 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 781 K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Podpis jest prawdziwy  
Opisany w dokumencie  
Data: 2022-09-19 07:30:43  
Branża: Inżynieria Budowlana (PIB)  
Leczenie: [REDACTED]