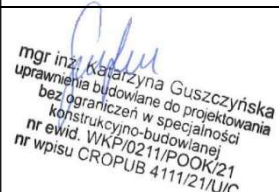



PROJEKT WYKONAWCZY

| | |
|--|--|
| Nazwa zadania zgodnie z Umową Nr 40.271.2.2022 | Opracowanie dokumentacji wykonawczo-kosztorysowej dot. Modernizacji systemu obserwacji przeciwpożarowej w Nadleśnictwie Łągów i Nadleśnictwie Daleszyce. |
| Nazwa obiektu budowlanego | Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łągów, Leśnictwie Bardo |
| Kategoria obiektu budowlanego | Obiekt kat. XXIX – wolnostojące kominy i maszty; |
| Adres obiektu budowlanego | dz. nr 960; identyfikator działki 260416_2.0001.960; obręb 00001 Bardo; gmina Raków; powiat kielecki; województwo świętokrzyskie; |
| Inwestor | Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łągów Wola Łągowska 118, 26-025 Łągów |
| 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: mgr inż. Katarzyna Guszczyńska <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 CROPUB 4111/21/U/C</i> |
| Konstrukcyjno-budowlany | Opracowujący: mgr inż. Michał Próchnicki | |  <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 rozbioru | 3 |
| 5. | Projektowane rozwiązania konstrukcyjne | 4 |
| 5.1. | Instalacja konstrukcji wsporczych | 4 |
| 5.2. | Utwardzenie terenu | 4 |
| 5.3. | Naprawa uziomu | 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 wjazdowa 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 960 w obrębie 0001 Bardo, gminie Raków, powiecie kielecki.

Obiekt stanowi stalowa wieża kratowa o wysokości konstrukcyjnej **32,0 m n.p.t.**, która została wybudowana w 1999r. 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 pod kabiną, 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.

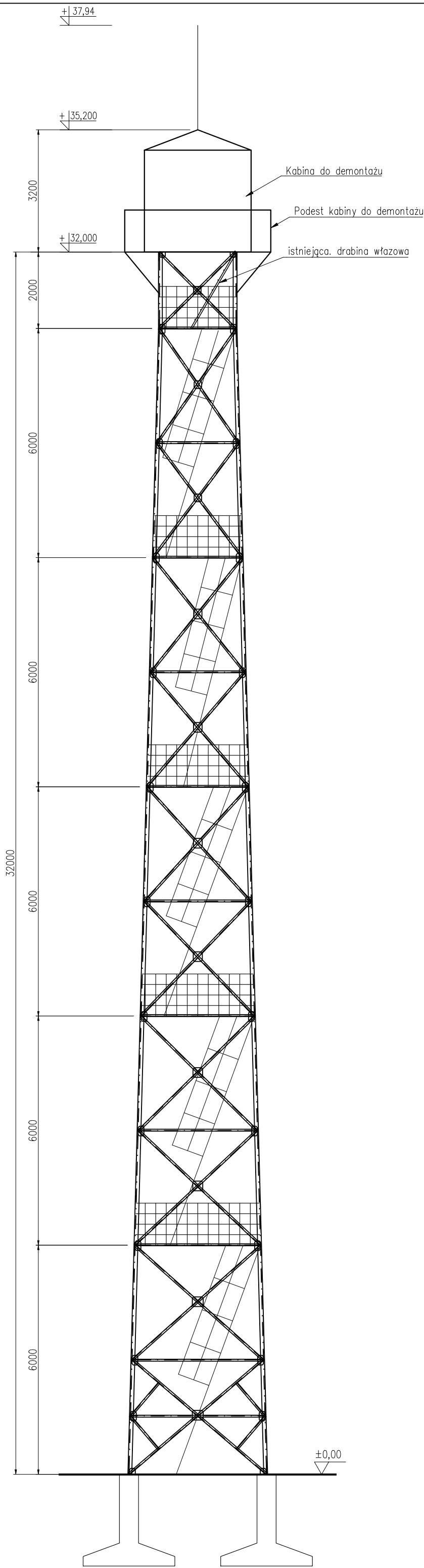
Zgodnie z ekspertyzą z dnia 29.12.2021 należy dodatkowo zaizolować wystające ponad poziom terenu powłoką bitumiczną istniejące fundamenty.

5.3. Naprawa uziomu

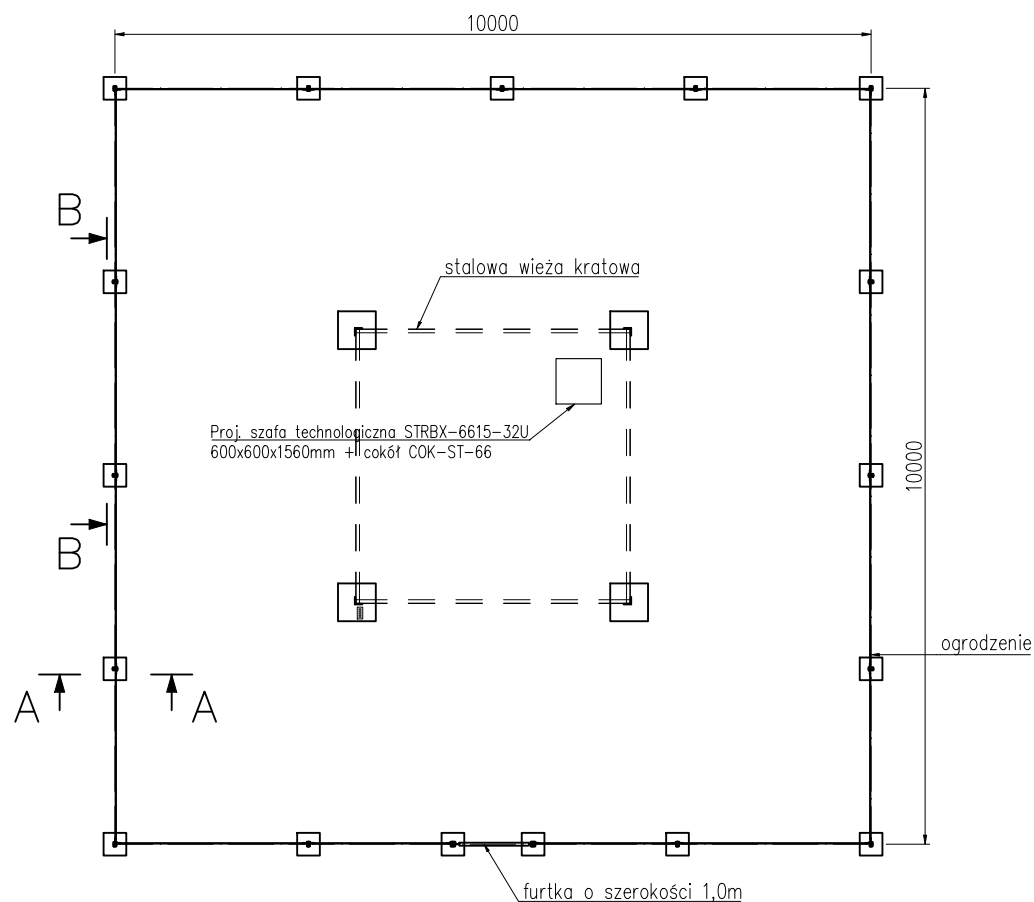
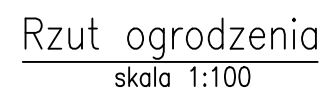
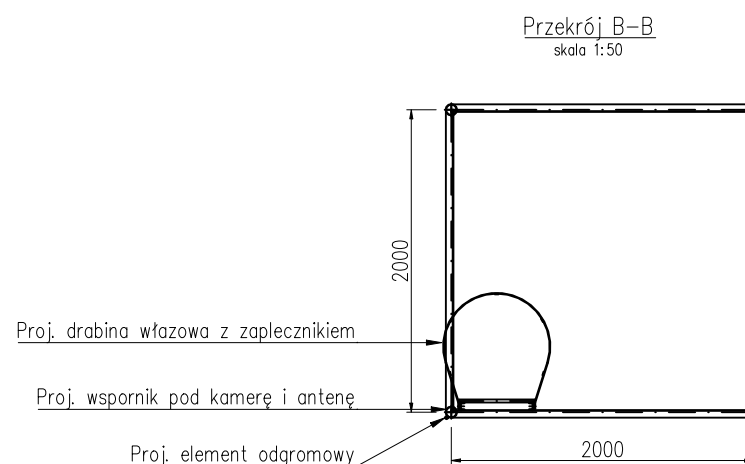
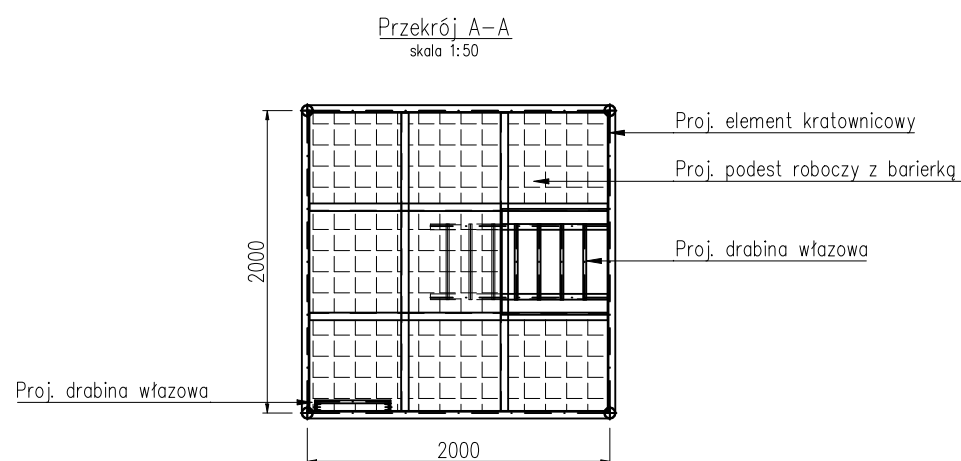
Zgodnie z protokołem pomiarów rezystancji z dnia 13.10.2022 należy wykonać naprawę uziomu poprzez uzupełnienie bednarki 30x4 w ilości ok. 50m oraz uziomu miedzianego typu galmar ok. 30m.




Część 2. RYSUNKI

1. Widok wieży – stan istniejący
2. Widok wieży – stan projektowany
3. Dociążenie fundamentu
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



| | |
|---|------------|
| <div><div><div>MBMT</div><div></div></div><div><div>MBMT Sp. z o.o.</div><div>ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa</div></div></div> | |
| INWESTOR | |
| Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów | |
| LOKALIZACJA | |
| dz. nr 960, obręb 0001 Bardo, gmina Raków, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO | |
| Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Bardo | |
| 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 | NR RYSUNKU |
| KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA | 1 |
| SKALA | DATA |
| 1:100/1:50 | 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 Łągów | | | |
| LOKALIZACJA | | | |
| dz. nr 960, obręb 0001 Bardo, gmina Raków, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie | | | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWANEGO | | | |
| Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łągów, Leśnictwie Bardo | | | |
| 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 | | DATA | |
| SKALA | | WERSJA | |
| 1:100 / 1:50 | | 19.12.2022 2.0 | |

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

- Overall Dimensions:** 6000 mm by 6000 mm.
- Internal Dimensions:** 4000 mm by 4000 mm.
- Reinforcement:** Bottom reinforcement (zbrojenie dolne płyty) with a grid of $\varnothing 16$ at 180 mm spacing (siatka $\varnothing 16$ co 180).
- Structural Annotations:**
 - Diagonal lines indicate a 2% slope (2%) in three directions.
 - Section lines A-A are shown on the left and right sides.
 - Dimensions of 500 mm are marked at the corners and along the edges.
 - Dimensions of 1200 mm, 3600 mm, and 6000 mm are marked along the bottom edge.
 - Dimensions of 1200 mm, 3600 mm, and 6000 mm are marked along the left edge.
- Textual Labels:**
 - istniejący fundament wieży (existing tower foundation) - located on the right side.
 - istniejący fundament wieży (existing tower foundation) - located on the right side.

Technical cross-section drawing of a foundation and ground level. The drawing shows a concrete slab (Płyta żelbetowa, gr. 50cm) and a sand-cement bedding (Podsypka piaskowo-cementowa, gr. 5cm). The ground level is marked with a 2% slope on both sides. The foundation top is at approximately 0.20m, and the bedding top is at approximately 0.16m. The ground level is at ±0.00. The total width of the foundation is 4000mm.




C16/20
V=8m³

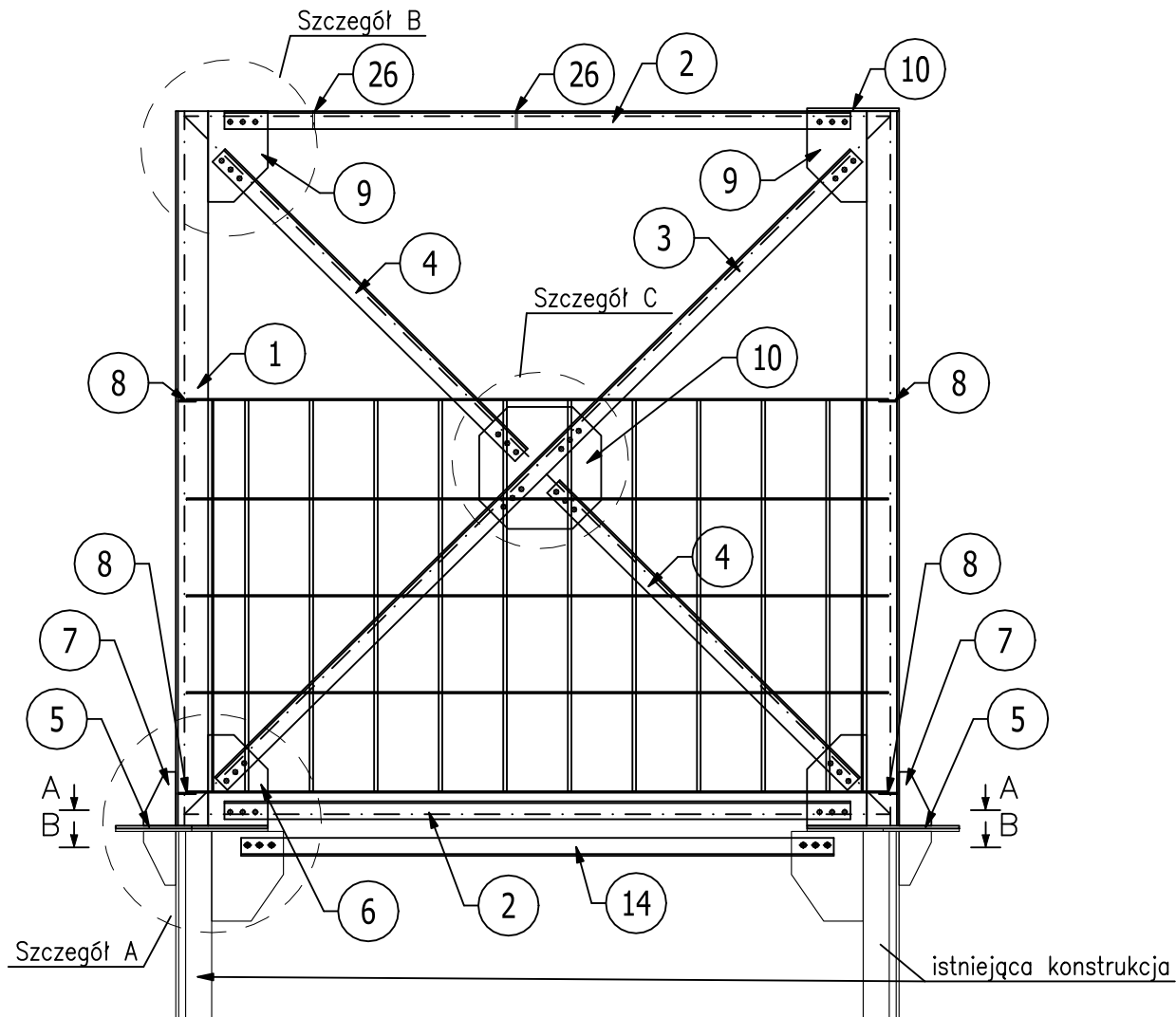
wodoszczelność W6
f,yk-500MPa

OTULINA
Uwaga!

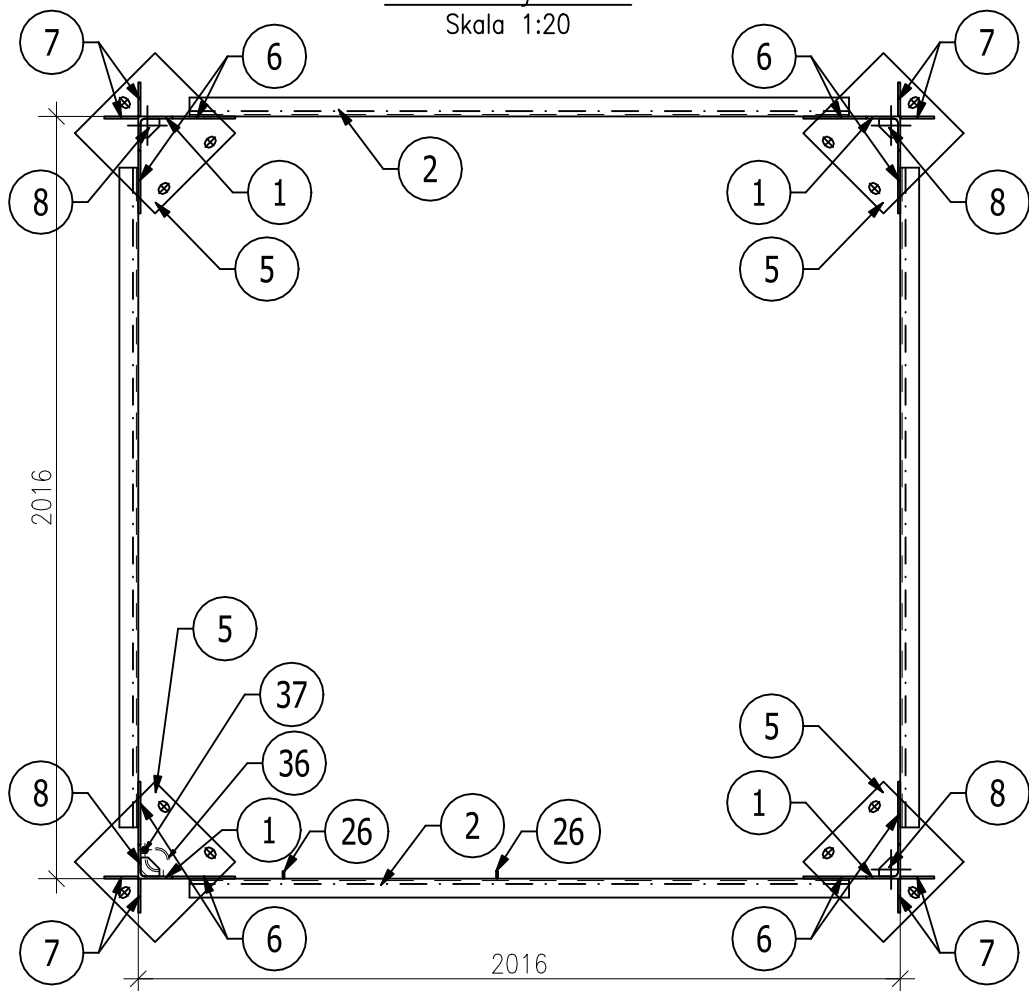
Uwaga!

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.

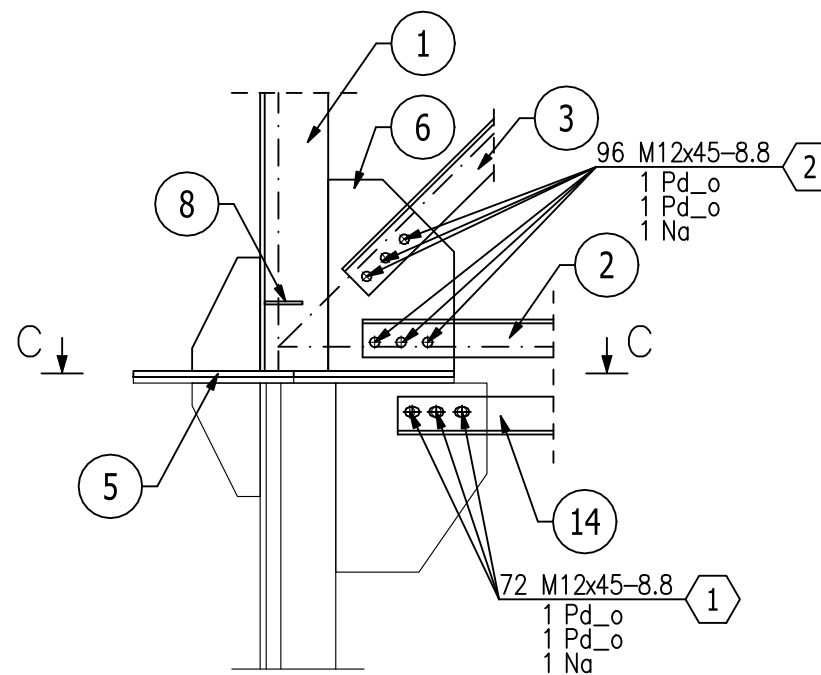
| | | | |
|---|-------------------------|---|------------|
|  | | MBMT Sp. z o.o. ul. Banderti 4/191, 01-164 Warszawa | |
| INWESTOR | | | |
| Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów | | | |
| LOKALIZACJA | | | |
| dz. nr 960, obręb 0001 Bardo, gmina Raków, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie | | | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO | | | |
| Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Bardo | | | |
| 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 | | | |
| Płyta żelbetowa | | | |
| BRANŻA | KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA | NR RYSUNKU | DATA |
| SKALA | 1:50 | 3 | 19.12.2022 |
| | | WERSJA | 2.0 |



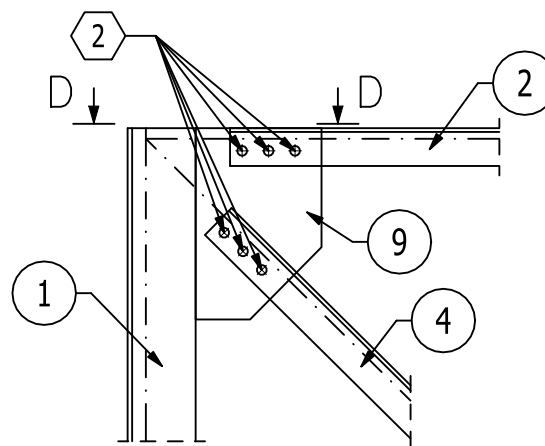
Przekrój A-A
Skala 1:20



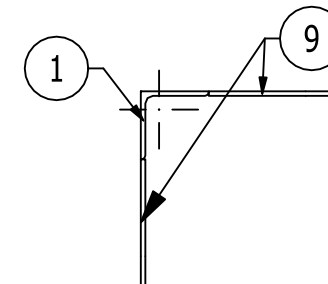
Szczegół A
Skala 1:10



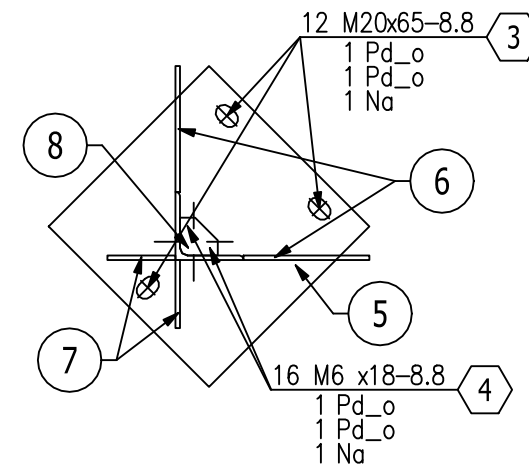
Szczegół B
Skala 1:10




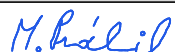
Przekrój D-D
Skala 1:10



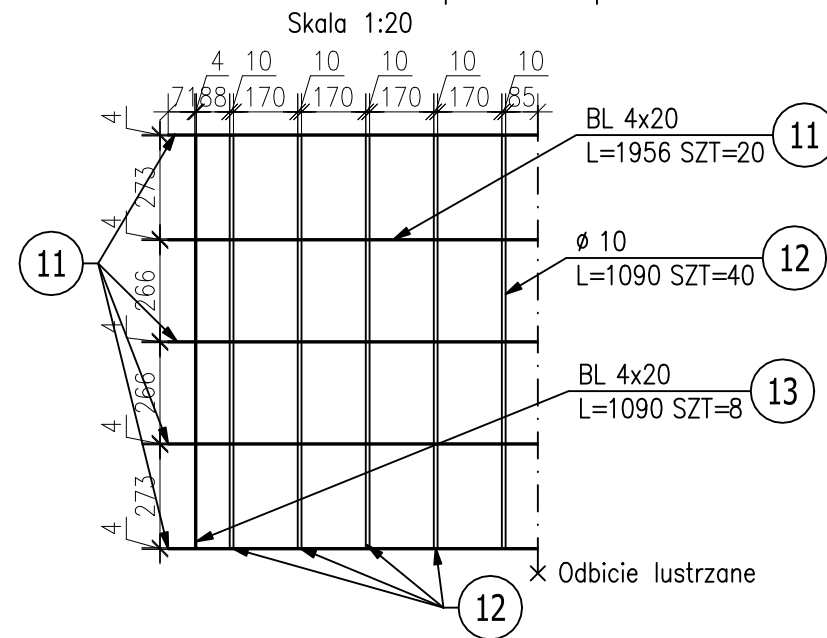
Przekrój C-C
Skala 1:10



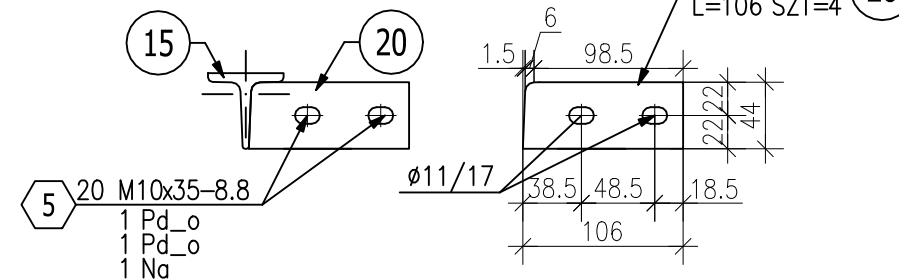
- UWAGA:
1. STAL S235JR.
 2. ŚRUBY KLASY 8.8 CYNKOWANE.
 3. SPOINY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO $\phi \geq 0$ GRUBOŚCI $a=0.7t$, GDZIE "t" OZNACZA GRUBOŚĆ CIĘSZSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.
 4. SPOINY CZOŁOWE NIEOPISANE WYKONAĆ NA PEŁNĄ GRUBOŚĆ CIĘSZSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW, JEDNAK NIE MNIEJSZE NIŻ a_3 .
 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

| | | | |
|--|-------------------------|---|------------|
| MBMT [®] | | 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 960, obręb 0001 Bardo, gmina Raków, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie | | | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO | | | |
| Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Bardo | | | |
| 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 | | | |
| Element kratownicowy K–1.1 | | | |
| BRANŻA | KONSTRUKCYJNO–BUDOWLANA | NR RYSUNKU | DATA |
| SKALA | 1: 20/1: 10 | 4 | 19.12.2022 |
| | | | WERSJA |
| | | | 2. |

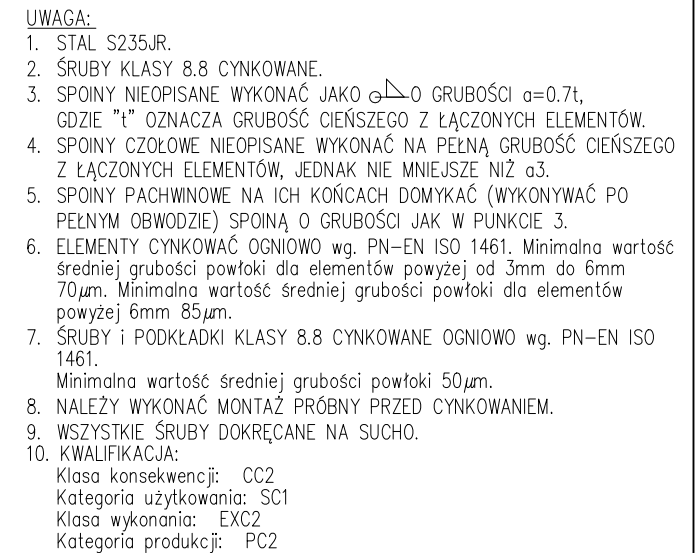
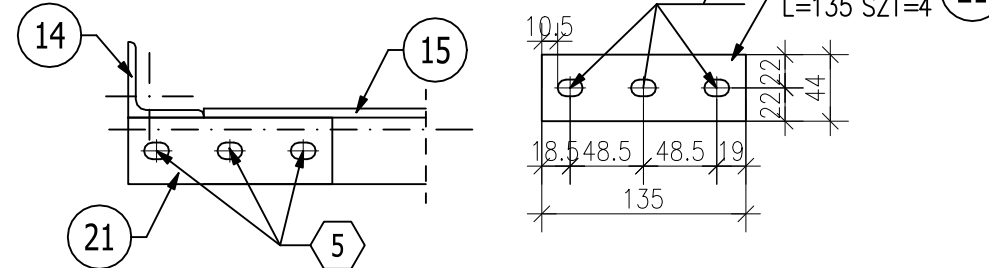
Skala 1:20





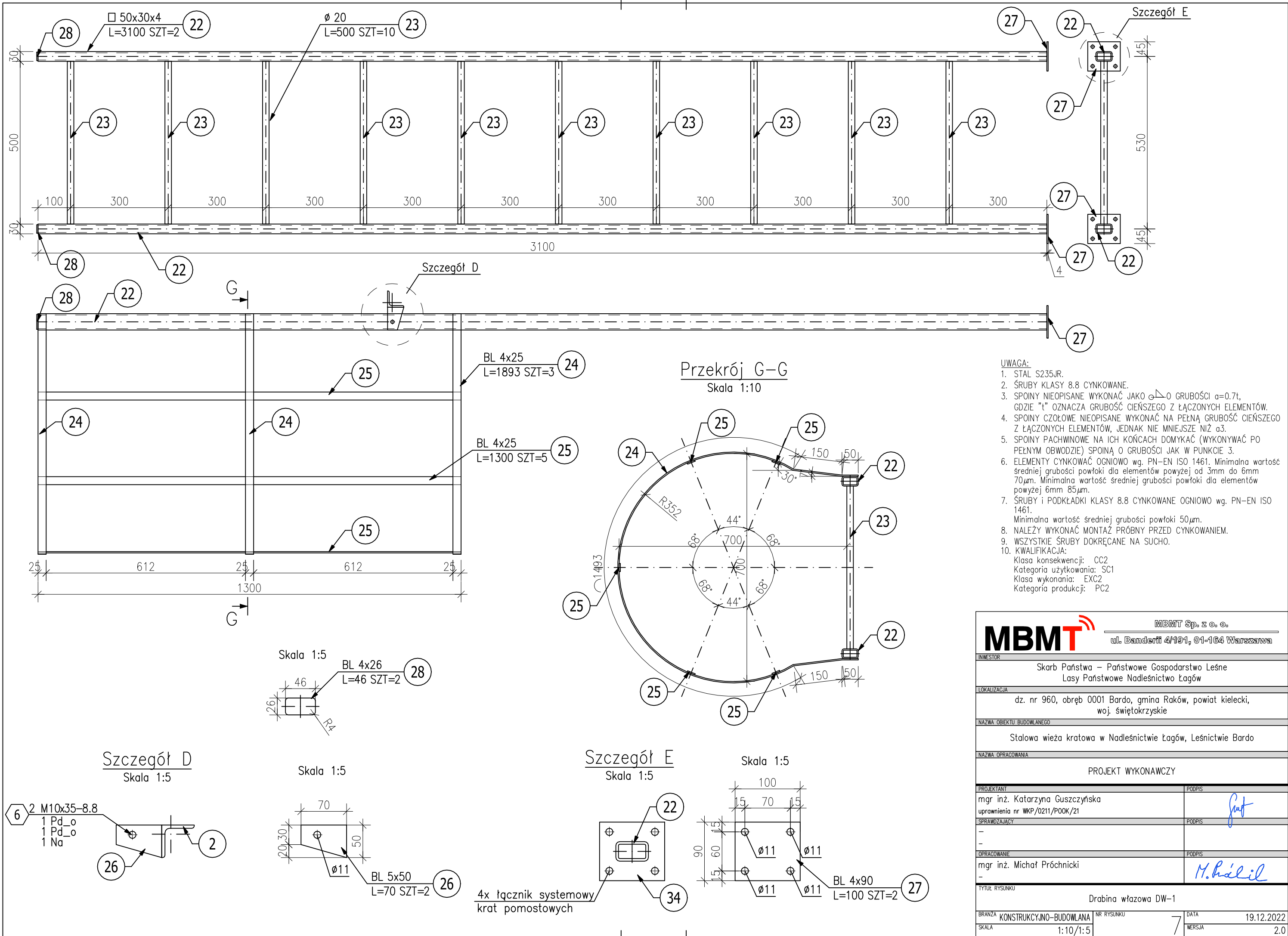
Skala 1:5



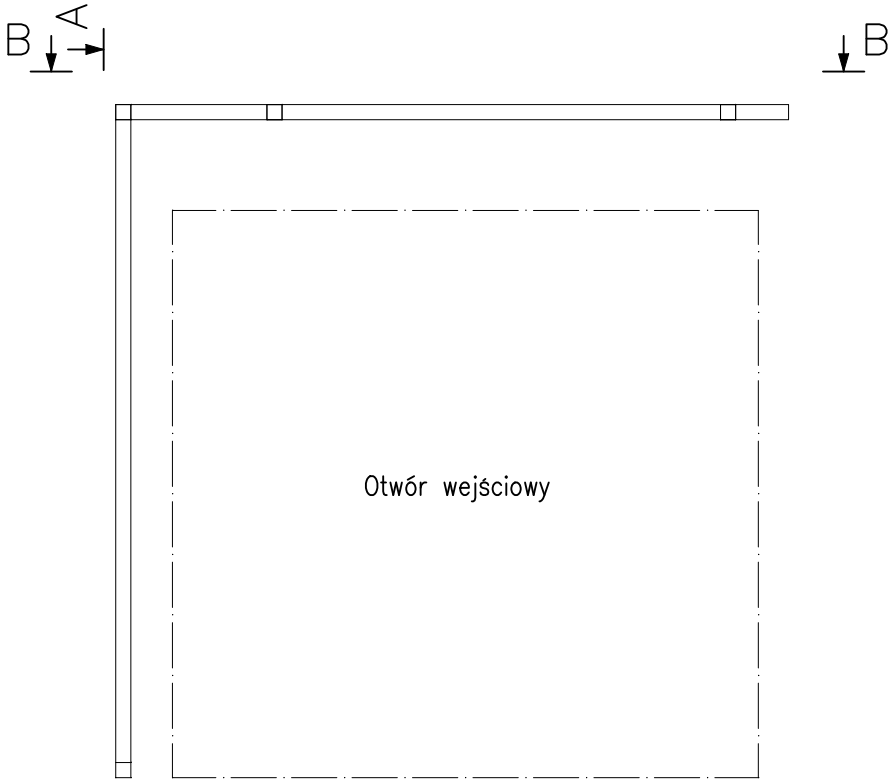
Skala 1:5



| | |
|---|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left;"> <h1 style="margin: 0;">MBMT</h1> </div> <div style="text-align: right;"> <p>MBMT Sp. z o. o.</p> <p>ul. Banderii 4/191, 01-164 Warszawa</p> </div> </div> | |
| INWESTOR | |
| Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łągów | |
| LOKALIZACJA | |
| dz. nr 960, obręb 0001 Bardo, gmina Raków, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO | |
| Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łągów, Leśnictwie Bardo | |
| NAZWA OPRACOWANIA | |
| PROJEKT WYKONAWCZY | |
| PROJEKTANT | PODPIS |
| mgr inż. Katarzyna Guszczynska uprawnienia nr WKP/0211/POOK/21 |  |
| SPRAWDZAJĄCY | PODPIS |
| – – | |
| OPRACOWANIE | PODPIS |
| mgr inż. Michał Próchnicki – |  |
| TYTUŁ RYSUNKU | |
| Element kratownicowy K–1.3 | |
| BRANŻA KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA | NR RYSUNKU |
| SKALA | <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="font-size: 2em; margin-right: 10px;">6</div> <div>DATA</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div>1:20/1:5</div> <div style="margin: 0 20px;">VERSJA</div> <div>19.12.2022</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div></div> <div>2.0</div> </div> |

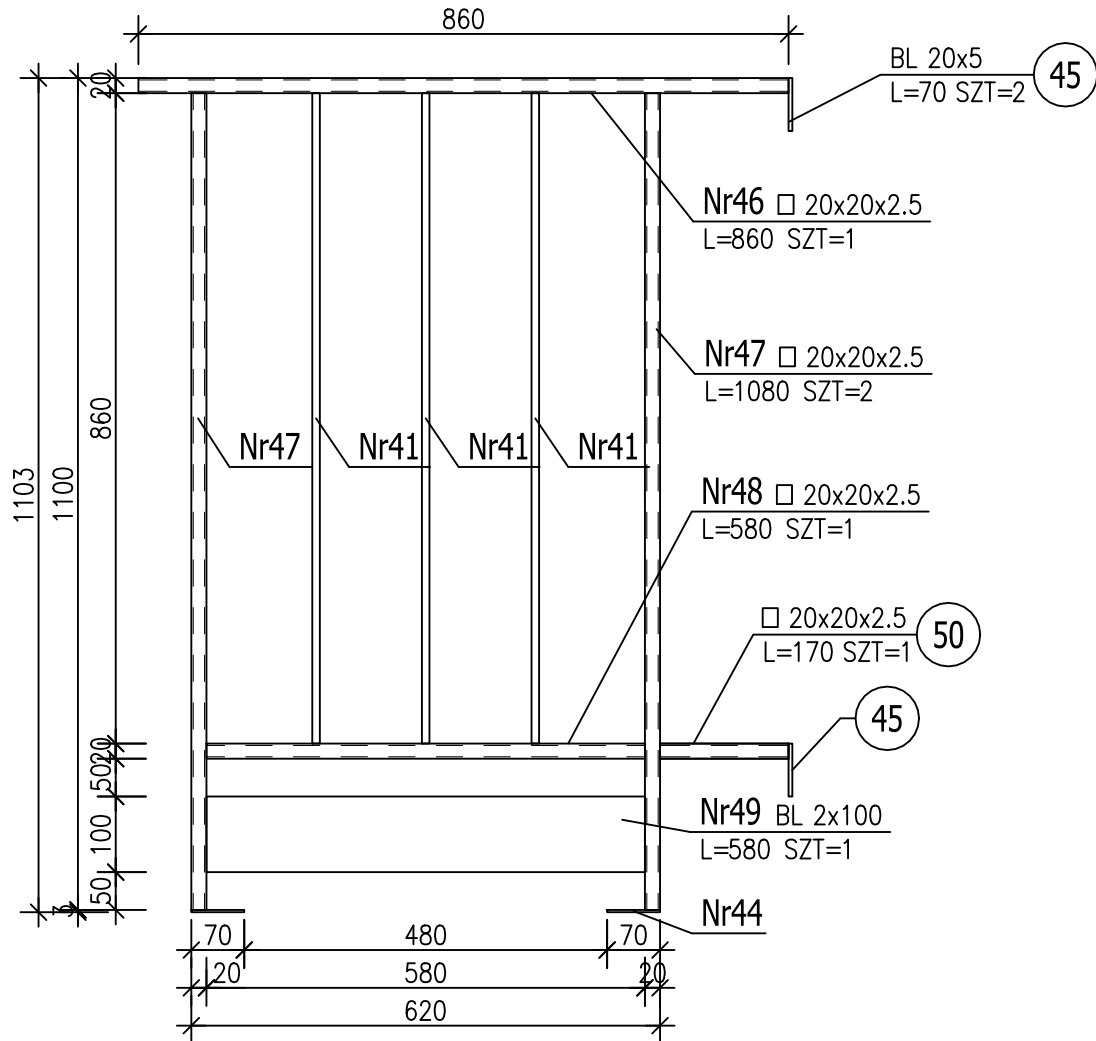


Schemat montażu barier BHP
na nowy podest



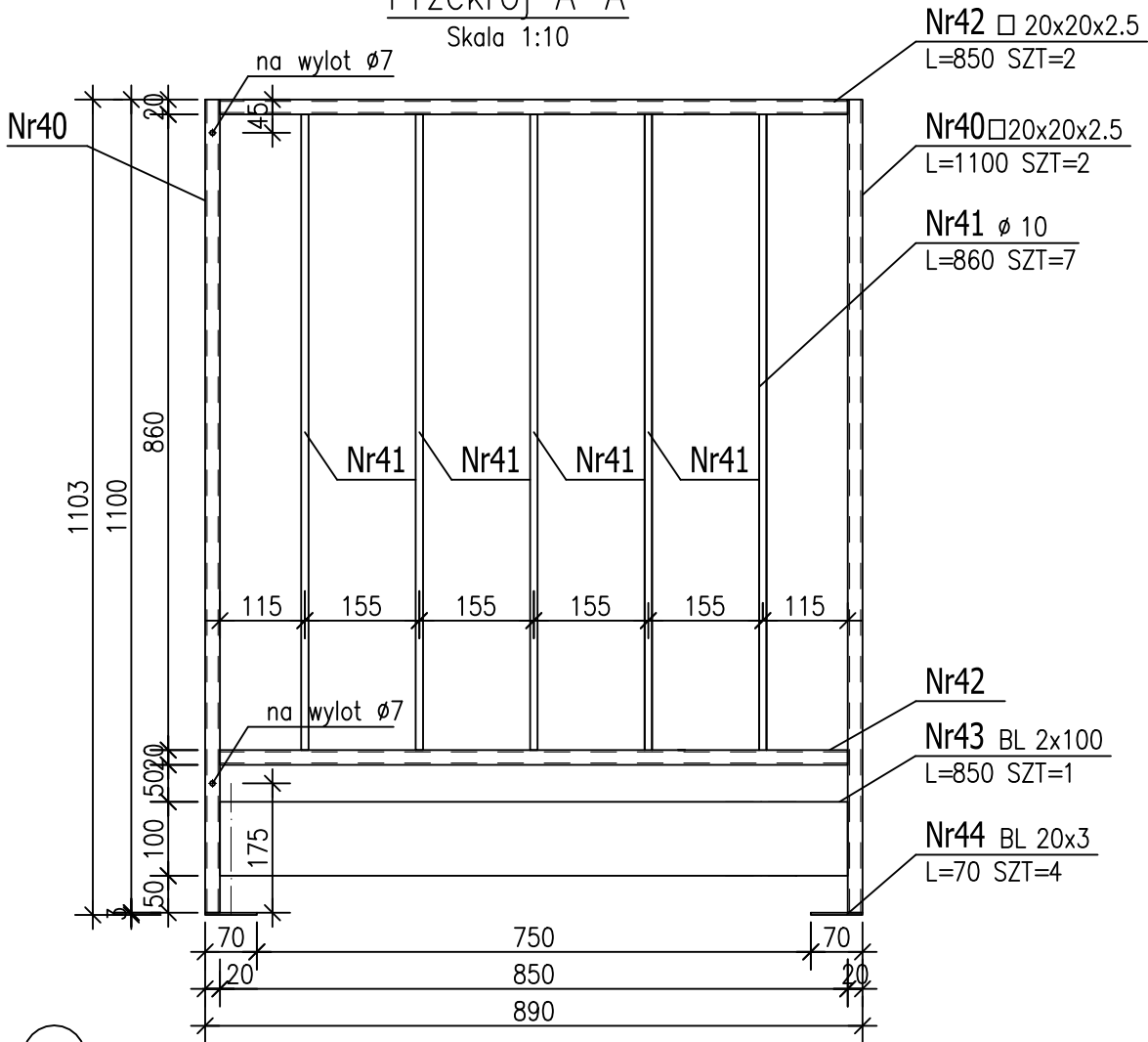
Przekrój B-B

Skala 1:10

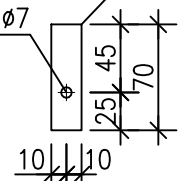


Przekrój A-A

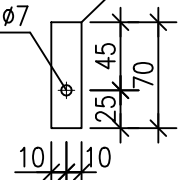
Skala 1:10





Skala 1:5



Skala 1:5



- UWAGA:
1. STAL S235JR.
 2. ŚRUBY KLASY 8.8 CYNKOWANE.
 3. SPOINY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO \triangle 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 μ m. Minimalna wartość średniej grubości powłoki dla elementów powyżej 6mm 85 μ m.
 7. ŚRUBY I PODKŁADKI KLASY 8.8 CYNKOWANE OGNIOWO wg. PN-EN ISO 1461. Minimalna wartość średniej grubości powłoki 50 μ 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

| | | | |
|--|-------------------------|---|------------|
| MBMT [®] | | MBMT Sp. z o. o. | |
| | | ul. Banderi 4/191, 01-164 Warszawa | |
| INWESTOR | | | |
| Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łagów | | | |
| LOKALIZACJA | | | |
| dz. nr 960, obręb 0001 Bardo, gmina Raków, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie | | | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO | | | |
| Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Bardo | | | |
| 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 zamierzenia
budowlanego o nazwie

Stalowa wieża kratowa w Nadleśnictwie Łagów, Leśnictwie Bardo

W NADLEŚNICTWIE ŁAGÓW, LEŚNICTWIE BARDO

Zlokalizowanego w:

DZ. NR 960 (ID 260416_2.0001.960)

OBRĘB 0001 BARDO; GM. RAKÓW, POW. KIELECKI,

WOJEWÓDZTWO ŚWIĘTOKRZYSKIE

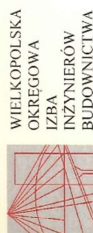
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

PROJEKTANT

mgr inż. Katarzyna Guszczyńska

*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
[Signature]
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 Barczyski: *[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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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