

PROJEKT WYKONAWCZY-ARCHITEKTURA



PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ ETAP I

OBIEKT

Budynki służące gospodarce rolnej, inwentarsko-składowe
- kategoria obiektu II,
Place postojowe – kategoria obiektu XXII,
Drogi – kategoria obiektu XXV

LOKALIZACJA

Ul. Rybnicka, 47-400 Racibórz
Identyfikator działki: 241101_1.0001.AR_16.266/1

INWESTOR

PGL LP Nadleśnictwo Rybnik
Ul. Kościuszki 36
44-200 Rybnik

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

SQUARE Pracownia Architektoniczna
Magdalena Szyszkowska-Kucia
ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów

ARCHITEKTURA projektant

mgr inż. arch.
Magdalena Szyszkowska-Kucia
nr ewidencyjny 49/09/SLOKK/II

OPRACOWALI

mgr inż. arch.
Krzysztof Kobryń

mgr inż. arch.
Paweł Kuczyński

BRANŻA DROGOWA projektant

inż. arch.
Michał Zarzycki
Upr. Bud. Nr SLK/3667/PWOD/11

CHORZÓW, LISTOPAD 2022

SPIS TREŚCI

I. DANE OGÓLNE.....	5
1. Podstawa opracowania	5
2. przedmiot i zakres opracowania	5
II. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	7
1. Zagospodarowanie terenu	7
2. Obiekty, elementy zagospodarowania terenu.....	8
2.1. Obiekt 4 – Zadaszony ganek paszowy z 7 tacami karmowymi	8
2.2. Obiekt 5 – poidło	8
2.3. Obiekt 7 – Zagroda kwarantanna z odłownią, paśnik, 2 tace karmowe i poidło	9
2.4. Obiekt 10 – utwardzone miejsce na dokarmianie	12
2.5. Maty dezynfekcyjne.....	12
2.6. Wydzielony korytarz do obsługi bram.....	13
2.7. Miejsce kąpieli piaskowych.....	13
2.8. Szambo.....	13
3. Ogrodzenia I BRAMY	15
4. Ścieżka	21
5. Uzbrojenie terenu	21
5.1. Sieć wodnociągowa	21
5.1. Sieć kanalizacji sanitarnej	21
5.2. Sieć elektroenergetyczna	21

WYKAZ DOKUMENTÓW I ZAŁĄCZNIKÓW

- Uprawnienia budowlane oraz wpisy do izb zawodowych projektantów i sprawdzających

SPIS RYSUNKÓW

- | | |
|--|------------|
| ▪ Zagospodarowanie terenu, skala 1:500 | PZT/1 |
| ▪ Zadaszony ganek paszowy i poidło, skala 1:50 | PZT/4.1/5 |
| ▪ Zagroda kwarantannowa z paśnikiem i poidłem, skala 1:50 | PZT/7.1 |
| ▪ Zagroda kwarantannowa z paśnikiem i poidłem
Brama, zadaszenie i ogrodzenie części odłowni, skala 1:50 | PZT/7.2 |
| ▪ Utwardzone miejsce na dokarmianie, skala 1:50 | PZT/10.1 |
| ▪ Ogrodzenie zagrody głównej segment A i B, skala 1:50 | PZT/11.1AB |
| ▪ Ogrodzenie zagrody kwarantannowej segment C, skala 1:50 | PZT/11.2C |
| ▪ Ogrodzenie zagrody kwarantannowej segment D, skala 1:50 | PZT/11.3D |
| ▪ Elementy składowe ogrodzeń | PZT/11.4 |
| ▪ Elementy składowe ogrodzeń | PZT/11.5 |
| ▪ Zestawienie bram | PZT/11.6 |
| ▪ Zestawienie bram | PZT/11.7 |
| ▪ Ogrodzenie zagrody głównej segmenty dla terenu pow. 14% nachylenia | PZT/11.8 |
| ▪ Osie | D/1 |
| ▪ Profile terenu | D/2 |
| ▪ Profile terenu | D/3 |

I. DANE OGÓLNE

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie zawarte pomiędzy zamawiającym, a wykonawcą Magdaleną Szyszkowską-Kucia SQUARE Pracownia Architektoniczna, ul. Metalowców 13, Chorzów
- Uzgodnienia koncepcji z Inwestorem
- Warunki uzyskane od gestorów sieci
- Mapa zasadnicza

2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt wykonawczy pt. **„PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ”**

Zakres opracowania obejmuje projekt wykonawczy dotyczący budowy zagrody dla żubrów wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Dla zamierzenia przewidziano następujące prace związane z zagospodarowaniem terenu:

- Wykonanie ścieżek, placu postojowego oraz remont drogi dojazdowej z utwardzonego żwiru
- Budowa stalowego, podwójnego ogrodzenia zagrody z przesł powtarzalnych
- Budowa ogrodzenia pełnego stalowo-drewnianego
- Montaż bram w ogrodzeniach
- Usypanie miejsca do kąpieli piaskowych dla żubrów
- Wycinka drzew (wg odrębnej procedury)
- Wykonanie przejazdowych mat dezynfekcyjnych
- Wykonanie utwardzonego miejsca na dokarmianie
- Wydzielenie zagrody kwarantannowej z paśnikiem, poidłem oraz 2 tacami karmowymi
- Wydzielenie odłowni
- Wydzielenie polany karmowej
- Wydzielenie placu gospodarczego ze śmietnikami
- Montaż małej architektury (ławki, oświetlenie, kosze na odpady)
- Montaż szamba o pojemności do 10 m³

- Montaż poidła

Niniejsze opracowanie jest projektem wykonawczym zagospodarowania terenu. Dokumentacja techniczna zawiera opis techniczny oraz część rysunkową.

Uwaga!

Z związku z dużą ilością rozwiązań nietypowych w projekcie, wszelkie wątpliwości należy zgłaszać do projektanta. Zabronione jest rozwiązywanie kwestii niejasnych bez wiedzy projektanta.

Uwaga!

Przed przystąpieniem do zamówienia elementów prefabrykowanych wykonawca ma obowiązek przeprowadzenia wizji lokalnej w celu zweryfikowania możliwości montażu w konkretnym miejscu.

II. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Na przedmiotowej działce projektuje się zagrodę dla żubrów wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Główna część założenia, czyli zagroda dla żubrów zostanie zlokalizowana w centralnej części działki. Zagroda będzie zabezpieczona podwójnym ogrodzeniem (120 cm między ogrodzeniami) w konstrukcji stalowej. W północnej części zagrody przewidziano wydzieloną zagrodę kwarantannową oraz odłownię. Dla zagrody kwarantannowej oraz odłowni przewidziano **częściowe zadaszenie (wyłączone z opracowania)** oraz ogrodzenie pełne. W północnej części zagrody przewidziano **poideło, paśnik z cieletnikiem (wyłączony z opracowania)** oraz ganek paszowy z 7 tacami karmowymi. W południowo-wschodniej części zagrody została przewidziana polana karmowa. W tym celu przewidziano wycinkę drzew (wg odrębnego postępowania). We wschodniej części działki przewidziano bramę wjazdową z utwardzoną drogą dojazdową do miejsca na dokarmianie. W północnej części zagrody przewidziano miejsce do kąpiei piaskowych dla żubrów. Z wyjątkiem wydzielenia polany karmowej, na terenie zagrody nie planuje się ingerencji w istniejącą zielen. Przed paśnikiem, bramą wjazdową na polanę karmową oraz przed karmidłem zlokalizowano przejazdowe maty dezynfekcyjne.

Wjazd na teren działki będzie się odbywał poprzez zjazd istniejący z ul. Rybnickiej. Dla założenia przewidziano plac manewrowy dostępny poprzez wyremontowaną drogę dojazdową o szerokości 5,5 m. Wejście na teren dla zwiedzających dostępne będzie bramą wizytową. Teren zagrody wraz z terenem dla obsługi zagrody jest otoczony ścieżką szer. 3,5m dla pieszych (z szerokością przystosowaną także dla ciągnika). Wzdłuż ścieżki przewidziano ławki oraz kosze na śmieci (część północno-wschodnia).

W północnej części działki zlokalizowany będzie budynek gospodarczy z pomieszczeniem na gniotownik, magazynem na paszę, częścią biurową, garażem na ciągnik, toaletą ogólnodostępną oraz silosem. Budynek (z wyjątkiem toalety ogólnodostępnej) nie będzie dostępny dla odwiedzających, będzie znajdował się za ogrodzeniem pełnym. W północnej części zagrody przewidziano wiatę (na min. 150 osób) oraz bramę wjazdową. **Budynek gospodarczy, wiatą widokowa oraz brama wizytowa zostały wyłączone z opracowania. Dla budynku, wiaty oraz bramy zostanie złożony odrębny wniosek o pozwolenie na budowę.**

2. OBIEKTY, ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2.1. Obiekt 4 – Zadaszony ganek paszowy z 7 tacami karmowymi poza zakresem

2.2. Obiekt 5 – poidło

Poidło zlokalizowane jest za gankiem paszowym (obiekt nr 4).

Poidło ma wymiary w rzucie 430 x 60 cm, wysokość 50 cm oraz ścianki minimum 10 cm. Poidło posadowić na wylewce gr. 25 cm z chudego betonu. Wewnętrzne koryto należy wykończyć szczelnie blachą nierdzewną. Gotową wannę z blachy należy zanurzyć w mokrym betonie C16/20. W końcowej części poidła należy przewidzieć odpływ o średnicy minimum 7 cm z korkiem na łańcuchu. W bliskim sąsiedztwie poidła, od strony obsługi (za ogrodzeniem) zlokalizować kran ogrodowy w kolorze czarnym, na słupku z węzłem.

Od strony zagrody przewidziano 3-metrowy utwardzony pas wykończony kamieniem o frakcji 16-32 ze spadkiem 2%, analogicznie do warstw ścieżek spacerowych.



Przykładowe rozwiązanie poidła (Zagroda żubrów w Jankowicach) / przykładowy kran ogrodowy na słupku

2.3. Obiekt 7 – Zagroda kwarantannowa z odłownią, paśnik, 2 tace karmowe i poidło

Zagroda kwarantannowa i odłownia

W północnej części założenia została wydzielona zagroda kwarantannowa z odłownią. W zagrodzie kwarantannowej przewidziano zadaszony paśnik z 2 tacami karmowymi oraz poidłem.

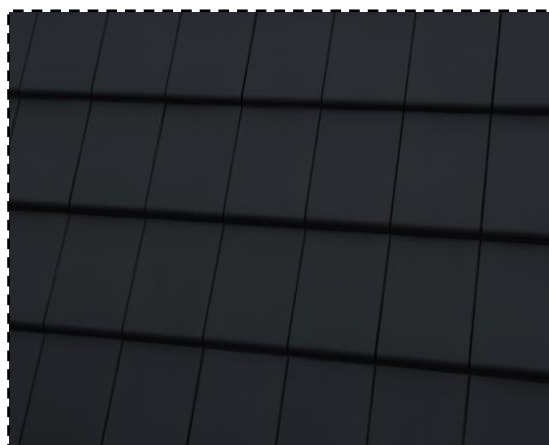
Dla zagrody kwarantannowej oraz odłowni przewidziano ogrodzenie pełne deskowane obustronnie oraz ogrodzenie pełne deskowane jednostronnie. Odcinki poszczególnego typu ogrodzenia zostały pokazane na rysunku PZT/1. Szczegółowe rozwiązania konkretnego typu ogrodzenia oraz bram w ogrodzeniach zostały pokazane na rysunkach PZT/7.1, PZT/7.2, PZT/11.2C, PZT/11.3D, PZT/11.4, PZT/11.5 oraz w punkcie 3 opisu.

W północnej części zagrody kwarantannowej zaprojektowano zadaszony paśnik ze żłobem, 2 tacami karmowymi oraz poidłem.

Zadaszenie paśnika

Zadaszenie zostało zaprojektowane jako integralna część ogrodzenia zagrody. Rozstaw słupków jest analogiczny do rozstawu pozostałych części ogrodzenia (tj. 300 cm w osiach). Słupy na długości zadaszenia mają wysokość 317 cm od góry ławy fundamentowej, oraz profil przekroju kwadratowy 120 x 120 x 5 mm. Wypełnienie ogrodzenia deskowanego jednostronnie zostało opisane w punkcie 3. W górnej części każdego ze słupów na długości zadaszenia przyspawana będzie poprzeczka z rury kwadratowej o przekroju 50 x 70 x 5 mm oraz długości 200 cm. Poprzeczka będzie podparciem dla drewnianych łąt 140 x 140 mm na których układane będą drewniane krokwie 60 x 120 mm w rozstawie co 80 cm. Na krokwie należy montować kontrłaty oraz łąty (3 x 5 cm). Elementy drewniane więźby w miejscach widocznych malować bejcą w kolorze czarnym.

Zadaszenie wykończyć dachówką ceramiczną płaską w kolorze czarnym matowym. Dachówkę układać szeregowo. Obróbki blacharskie okapu wykonać na desce okapowej. Obróbki wykonać z blachy powlekanej gr. 0,7 mm w kolorze matowym czarnym RAL: 9005.



Przykładowa dachówka ceramiczna płaska w kolorze czarnym układana szeregowo

Tace karmowe pod zadaszeniem

Tace karmowe (2 sztuki, zgodnie z częścią rysunkową) należy wykonać z drewna dębowego o grubości min. 3 cm na stalowej ramie z profilami o przekroju 40 x 40 mm, przytwierdzonych do słupów zawiasem umożliwiającym ich obrót o min. 180° w celu ustawienia ich po dwóch stronach ogrodzenia. Drewnianą misę karmową należy mocować do konstrukcji tacy za pomocą śrub.

Stalowa rama tac jest integralną częścią słupa ogrodzenia i powinna być wykonana łącznie ze słupem jako jeden element. Tace powinny posiadać element blokujący mechanizm w dwóch pozycjach: od strony zagrody oraz od strony pracownika. Konstrukcja każdej tacy musi posiadać uchwyt umożliwiający pracownikowi swobodne obracanie tacy w celu jej napełnienia treścią pokarmową.

Tace będą zlokalizowane w ogrodzeniu z deskowaniem, w związku z tym zaprojektowano otwory umożliwiające dostarczenie treści pokarmowych. Otwory wykonać tak aby taca swobodnie obracała się w obu kierunkach. Zasuwę otworów wykonać jako drewnianą na stalowych prowadnicach z ceownika 80 mm. Od strony obsługi wykonać uchwyt ułatwiający otwieranie oraz przymocować zawias z zamknięciem na kłódkę.

Drewniane elementy tacy oraz zasuwy należy zaimpregnować powierzchniowo przeciwko warunkom atmosferycznym, grzybom, pleśniam oraz szkodnikom. Elementy stalowe tac powinny być ocynkowane oraz malowane na kolor matowy czarny RAL: 9005.

*szczegółowe rozwiązania dotyczące tac karmowych zamieszczono na rysunku PZT/7.1.



Przykładowe rozwiązanie konstrukcji tac oraz ich sposób montażu (Zagroda żubrów w Jankowicach)

Żłób pod zadaszeniem

Od strony zagrody kwarantannowej należy wykonać żłób ze stali cynkowanej o wymiarach wys. 180 cm, szer. 65 cm montowany bezpośrednio do słupów ogrodzenia. Rozstaw pomiędzy szczeblami w żłobie powinien wynosić 12 cm. Dla żłobu (zgodnie z częścią rysunkową) należy przewidzieć otwory umożliwiające dostarczenie treści pokarmowych. Otwory wykonać tak aby taca swobodnie obracała się w obu kierunkach. Zasuwę otworów wykonać jako drewnianą na stalowych prowadnicach z ceownika 80 mm. Od strony obsługi wykonać uchwyt ułatwiający otwieranie oraz przymocować zawias z zamknięciem na kłódkę.

Poidło

W narożniku zachodnim zagrody kwarantannowej przewidziano poidło usytuowane prostopadle do ogrodzenia. Poidło ma wymiary w rzucie 200 x 60 cm, wysokość 50 cm oraz ścianki minimum 10 cm. Poidło posadowić na wylewce gr. 25 cm z chudego betonu. Wewnętrzne koryto należy wykończyć szczelnie blachą nierdzewną. Gotową wannę z blachy należy zanurzyć w mokrym betonie C16/20. W końcowej części (od strony obsługi) poidła należy przewidzieć odpływ o średnicy minimum 7 cm z korkiem na łańcuchu. Korek montowany powinien być od zewnętrznej strony. W bliskim sąsiedztwie poidła, od strony obsługi (za ogrodzeniem) zlokalizować kran ogrodowy w kolorze czarnym, na słupku z węzem.

Pas żwirowy

Od strony zagrody przewidziano 3-metrowy utwardzony pas wykończony kamieniem o frakcji 16-32 ze spadkiem 2%, analogicznie do warstw ścieżek spacerowych.

Od strony zagrody przewidziano 3-metrowy utwardzony pas wykończony kamieniem o frakcji 16-32 ze spadkiem 2%, analogicznie do warstw ścieżek spacerowych. Dla zadaszenia przewidziano podłączenie do instalacji elektrycznej.

2.4. Obiekt 10 – utwardzone miejsce na dokarmianie

We wschodniej części zagrody głównej, przy granicy z polana karmową, zaprojektowano utwardzone miejsce na dokarmianie o wymiarach 3,00 m x 8,00 m. Wokół przewidziano 3-metrową opaskę ze żwiru o spadkach 2%. Powierzchnia zostanie wykończona warstwą dolomitu frakcji 16-32 mm gr. 5 cm ze spadkiem 2%, na podbudowie z dolomitu frakcji 32-64 mm gr. 25 cm.

Dojazd do obiektu został zapewniony przez utwardzoną drogę dojazdową o długości 60m wytyczoną pomiędzy istniejącymi drzewami. Wjazd na obszar zagrody głównej odbywa się przez zamykaną dwiema bramami wjazdowymi służącą z przejazdową matą dezynfekcyjną.

2.5. Maty dezynfekcyjne

Na terenie całego założenia przewidziano 2 maty dezynfekcyjne przejazdowe służące do dezynfekcji kół pojazdów wjeżdżających na teren zagrody. Powierzchnię dezynfekcji należy wysypać trocinami oraz nasączyć płynem dezynfekcyjnym. Obrzeża mat w kierunku wjazdu i wyjazdu należy wykończyć krawężnikami najazdowymi. Lokalizacja mat została pokazana na rysunku PZT/1.



Przykładowe rozwiązanie maty dezynfekcyjnej (Zagroda żubrów w Jankowicach)

2.6. Wydzielony korytarz do obsługi bram

Wzdłuż ogrodzenia typu (A) z deskowaniem jednostronnym (zgodnie z częścią rysunkową, rys. PZT/1) przewidziano wydzielony korytarz dla pracowników zagrody. Korytarz ma zapewnić pracownikowi bezpieczeństwo przy otwieraniu i zamykaniu bram. Od strony zagrody głównej korytarz oddzielony jest ogrodzeniem niskim (typ B).

Wejście do korytarza zlokalizowane jest od strony placu obsługi poprzez stalową furtkę w kolorze czarnym matowym, RAL: 9005. Furtkę należy wykonać jako jednoskrzydłową otwieraną w stronę korytarza, ze skrzydłem szerokości 100 cm, oraz wysokością równą ogrodzeniu w którym jest zlokalizowana. Furtkę montować na 3 zawiasach. Główną ramę furtki wykonać z rury kwadratowej 70 x 70 x 5 mm. Elementy poprzeczne wewnątrz ramy wykonać z rury o profilu 70 x 50 x 4 mm. Furtka powinna posiadać rygiel w kolorze czarnym z możliwością zaryglowania w terenie oraz zawias bramkowy z zamknięciem w kolorze czarnym i kłódką.

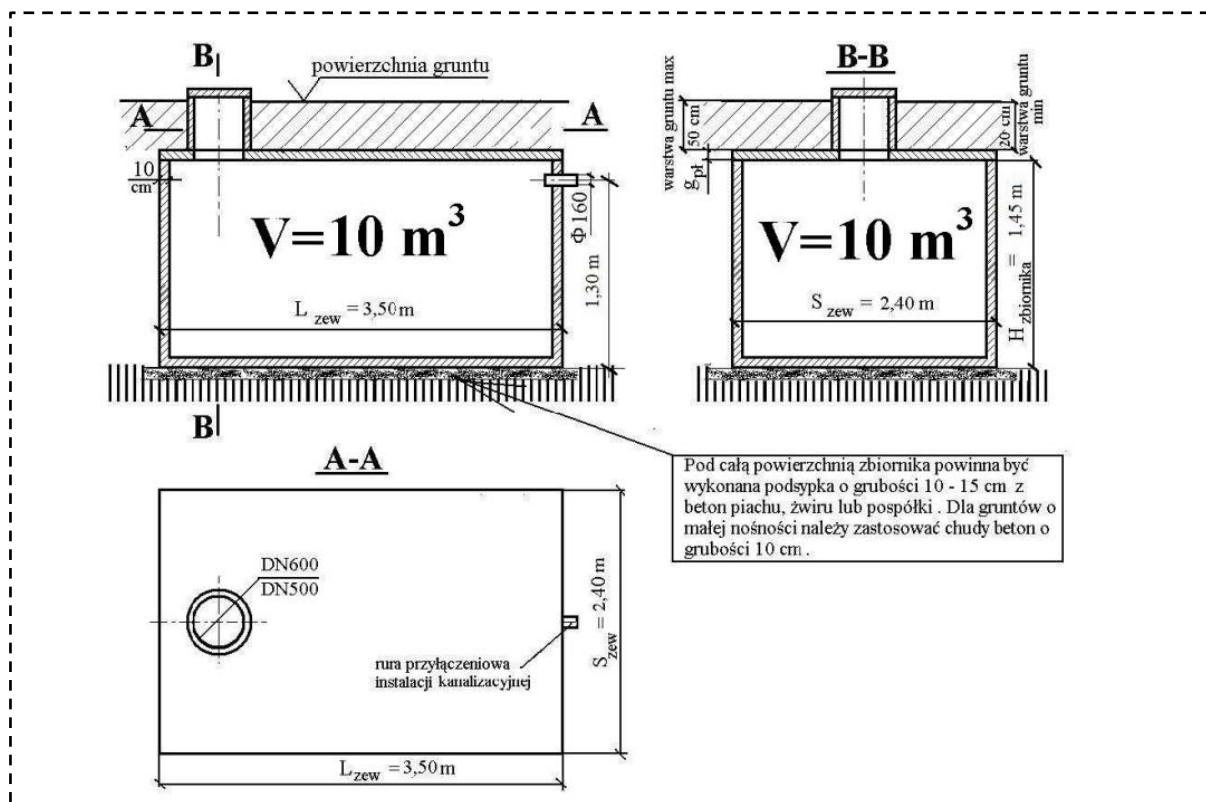
Mechanizm przesuwany bram, dla których przewidziany jest korytarz należy lokalizować od strony korytarza.

2.7. Miejsce kąpieli piaskowych

W bliskiej odległości od wiaty (lokalizacja zgodna z rys. PZT/1) należy wysypać miejsce do kąpieli piaskowych dla żubrów. Powierzchnię należy zasypać warstwą piasku gr. 30 cm. Wcześniej teren należy oczyścić przez mulczowanie.

2.8. Szambo

Pomiędzy placem manewrowym, a zagrodą przewidziano montaż podziemnego zbiornika o pojemności 10 m³ na ścieki sanitarne z budynku gospodarczego (wyłączonego z opracowania). Zbiornik wykonać jako prefabrykowany, dowieziony na budowę. Zbiornik powinien posiadać sygnalizator napełnienia szamba, grzybek wentylacyjny, komin z żeliwnym włazem. Szczegółowe rozwiązania zgodne z instrukcjami konkretnego producenta.



Przykładowy przekrój i rzut zbiornika betonowego prefabrykowanego

3. OGRODZENIA I BRAMY

Dla zagrody głównej przewidziano podwójne oraz pojedyncze ogrodzenie. Między ogrodzeniami przewidziano odległość 120 cm. Wszystkie słupy, przęsła ogrodzenia i bram zostały zaprojektowane jako elementy prefabrykowane, ocynkowane, malowane proszkowo na matowy kolor czarny RAL 9005.

Typy ogrodzeń zostały podzielone na A, B, C, D zgodnie z częścią rysunkową.

Ogrodzenie zewnętrzne (A)

Ogrodzenie wysokie zagrody - wykonane będzie ze stalowych przęseł o całkowitej wysokości 200 cm oraz szerokości 282 cm. Główna rama przęsła została zaprojektowana z rury prostokątnej 70 x 50 x 5 mm. Wewnętrzny słupek przęsła oraz poziome poprzeczki zostały zaprojektowane z profili kwadratowych 50 x 50 x 5 mm. Odległość między profilami poziomymi wynosić będzie od 42 cm do 44 cm. Słupek wewnętrzny ramy został umieszczony centralnie. Spód dolnego profilu znajduje się na wysokości 20 cm (od poziomu gruntu, w przypadku terenu płaskiego).

W każdym przęśle zostało przewidziane po 44 otwory na śruby (11 x 4) w celu ułatwienia montażu przęseł w zróżnicowanym terenie. Przęsła montowane będą do kątowników znajdujących się na słupkach za pomocą śrub M10 kl. 5.6 (ocynkowane). Jeśli ukształtowanie terenu na to pozwala, należy montować przęsło tak aby jego górna krawędź znajdowała się na wysokości góry słupka.

Stalowe słupki konstrukcyjne na których mocowane będą przęsła zostały zaprojektowane w rozstawie 300 cm (odległość osiowa). Słupki wykonać z rury kwadratowej 120 x 120 x 5 mm. Do słupków przyspawane będą kątowniki o wymiarze 100 x 100 x 7 mm, odcinki po 100 mm. Profil słupka należy zamknąć od góry tak, aby element nie wystawał poza obrys profilu.

Słupki zatopione będą w gruncie i oblane betonem C16/20 o średnicy ok. 32 cm, na głębokość 115 cm.

Brama w ogrodzeniu (A)

We wschodniej części zagrody została przewidziana brama prowadząca do utwardzonego miejsca na dokarmianie.

Bramę należy wykonać jako stalową, rozwieraną dwuskrzydłową o wysokości skrzydła 195 cm oraz szerokości 171 cm na stalowych zawiasach toczonych w kształcie bolca (3 sztuki na skrzydło). Skrzydła otwierane są do wnętrza zagrody. Główne elementy skrzydła (rama zewnętrzna) wykonane są z rury kwadratowej 70 x 70 x 5 mm. Elementy wewnętrzne (poprzeczki, stężenie) wykonać z rury prostokątnej 70 x 50 x 4 mm.

Skrzydła bramy mocowane będą do słupków (fundamenty słupków analogicznie do fundamentów ogrodzenia) w ustawionych w rozstawie osiowym 362 cm. Słupki (**AS3, AS4**) wykonać z profilu stalowego 120 x 120 x 5 mm.

Brama powinna posiadać 2 rygle w kolorze czarnym (po jednym na skrzydło) z możliwością zaryglowania w terenie oraz zawias bramkowy z zamknięciem w kolorze czarnym i kłódką.

Ogrodzenie wewnętrzne (B)

Ogrodzenie niskie zagrody - wykonane będzie ze stalowych pręseł o całkowitej wysokości 100 cm oraz szerokości 282 cm. Główna rama pręseła została zaprojektowana z rury prostokątnej 70 x 50 x 5 mm. Wewnętrzny słupek pręseła został zaprojektowany z profilu kwadratowego 70 x 50 x 4 mm. Odległość między profilami poziomymi wynosić będzie od 42 cm. Słupek wewnętrzny ramy został umieszczony centralnie. Spód dolnego profilu znajduje się na wysokości 74 cm (od poziomu gruntu, w przypadku terenu płaskiego).

W każdym pręśle zostało przewidziane po 44 otwory na śruby (11 x 4) w celu ułatwienia montażu pręseł w zróżnicowanym terenie. Pręseła montowane będą do kątowników znajdujących się na słupkach za pomocą śrub M10 kl. 5.6 (ocynkowane). Jeśli ukształtowanie terenu na to pozwala, należy montować pręsło tak aby jego górna krawędź znajdowała się na wysokości góry słupka.

Stalowe słupki konstrukcyjne na których mocowane będą pręseła zostały zaprojektowane w rozstawie 300 cm (odległość osiowa). Słupki wykonać z rury kwadratowej 120 x 120 x 5 mm. Do słupków przyspawane będą kątowniki o wymiarze 100 x 100 x 7 mm, odcinki po 100 mm. Profil słupka należy zamknąć od góry tak, aby element nie wystawał poza obrys profilu.

Słupki zatopione będą w gruncie i oblane betonem C16/20 o średnicy ok. 32 cm, na głębokość 115 cm.

Brama w ogrodzeniu (B)

We wschodniej części zagrody została przewidziana brama (ogrodzenie wewnętrzne) prowadząca do utwardzonego miejsca na dokarmianie.

Bramę należy wykonać jako stalową, rozwieraną dwuskrzydłową o wysokości skrzydła 100 cm oraz szerokości 171 cm na stalowych zawiasach toczonych w kształcie bolca (2 sztuki na skrzydło). Skrzydła otwierane są do wnętrza zagrody. Główne elementy skrzydła (rama zewnętrzna) wykonane są z rury kwadratowej 70 x 70 x 5 mm. Elementy wewnętrzne (poprzeczka, stężenie) wykonać z rury prostokątnej 70 x 50 x 4 mm.

Skrzydła bramy mocowane będą do słupków (fundamenty słupków analogicznie do fundamentów ogrodzenia) w ustawionych w rozstawie osiowym 362 cm. Słupki (**BS3, BS4**) wykonać z profilu stalowego 120 x 120 x 5 mm.

Brama powinna posiadać 2 rygle w kolorze czarnym (po jednym na skrzydło) z możliwością zaryglowania w terenie oraz zawias bramkowy z zamknięciem w kolorze czarnym i kłódką.

Ogrodzenie z deskowaniem pełnym jednostronnym (C)

Ogrodzenie stalowe z deskowaniem jednostronnym przewidziane jest dla zagrody kwarantannowej oraz odłowni (ogrodzenie zewnętrzne). Ogrodzenie z deskowaniem jednostronnym posiada jednakową wysokość oraz rozstaw słupków jak w ogrodzeniu głównym zagrody. Deskowanie należy wykonywać od strony wewnętrznej zagrody na całej długości ogrodzenia.

Stalowe słupki zostały zaprojektowane z 3 płaskownikami 120 x 10, dł. 360 mm z nawierconymi otworami na śruby. Płaskowniki umiejscowione są w odległości 46 cm od siebie (dokładna lokalizacja została pokazana na rysunkach). Profil słupka należy zamknąć od góry tak, aby element nie wystawał poza obrys profilu.

Pomiędzy słupkami, na wysokości nawierconych płaskowników należy montować ceowniki o wymiarze 120 mm. Do ceowników mocować za pomocą śrub, na całą ich długość drewnianą kantówkę (C24) o przekroju 90 x 90 mm. Do drewnianej kantówki mocowane będą sztachety z drewna świerkowego C24 o wymiarze 160 x 20 x 2100 mm. Na całej długości ogrodzenia, pomiędzy słupkami w poziomie gruntu należy układać obrzeża betonowe o przekroju minimum 60 x 200 mm. Deskowanie powinno stykać się z obrzeżem. Górna krawędź sztachety powinna być zrównana z górną krawędzią słupka. Ogrodzenie zwieńczone będzie poziomo montowaną deską o przekroju 160

x 20 mm. Przestrzenie w powierzchni ogrodzenia, które podczas montażu pozostaną odkryte należy maskować w celu zapobiegnięcia wtykaniu rogów przez żubra.

Stalowe słupki konstrukcyjne na których mocowane będą ceowniki z deskowaniem zostały zaprojektowane w rozstawie 300 cm (odległość osiowa). Słupki wykonać z rury kwadratowej 120 x 120 x 5 mm.

W przypadku pochyłego terenu odległość między słupkami należy pomniejszyć oraz montować ceowniki pod wymaganym kątem. Deskowanie dociąć do równej krawędzi.

Słupki zatopione będą w gruncie i oblane betonem C16/20 o średnicy ok. 32 cm, na głębokość 115 cm.

Powierzchnię drewna użytego do wykonania ogrodzenia należy zaimpregnować powierzchniowo przeciwko warunkom atmosferycznym, grzybom, pleśniam oraz szkodnikom oraz malować bejcą na kolor czarny.

Ogrodzenie z deskowaniem pełnym obustronnym (D)

Ogrodzenie stalowe z deskowaniem obustronnym przewidziane jest pomiędzy zagrodą kwarantannową, a odłownią. Ogrodzenie z deskowaniem obustronnym posiada jednakową wysokość oraz rozstaw słupków jak w ogrodzeniu głównym zagrody oraz ogrodzeniu z deskowaniem jednostronnym. Deskowanie należy wykonać na całej długości ogrodzenia.

Stalowe słupki zostały zaprojektowane z 3 płaskownikami zlokalizowanymi po obu stronach słupka. Płaskowniki mają wymiar 120 x 10, dł. 360 mm oraz posiadają nawiercone otwory na śruby. Płaskowniki umiejscowione są w odległości 46 cm od siebie (dokładna lokalizacja została pokazana na rysunkach).

Pomiędzy słupkami, na wysokości nawierconych płaskowników należy montować obustronnie ceowniki o wymiarze 120 mm. Do ceowników mocować za pomocą śrub, na całą ich długość drewnianą kantówkę (C24) o przekroju 90 x 90 mm. Do drewnianej kantówki mocowane będą sztachety z drewna świerkowego C24 o wymiarze 160 x 20 x 2100 mm. Na całej długości ogrodzenia, pomiędzy słupkami w poziomie gruntu należy układać obrzeża betonowe o przekroju minimum 60 x 200 mm. Górna krawędź sztachety powinna być zrównana z górną krawędzią słupka. Ogrodzenie zwieńczone będzie poziomo montowana deską o przekroju 420 x 20 mm. Przestrzenie w powierzchni

ogrodzenia, które podczas montażu pozostaną odkryte należy maskować w celu zapobiegnięcia wtykaniu rogów przez żubra.

Stalowe słupki konstrukcyjne na których mocowane będą ceowniki z deskowaniem zostały zaprojektowane w rozstawie 300 cm (odległość osiowa). Słupki wykonać z rury kwadratowej 120 x 120 x 5 mm. Profil słupka należy zamknąć od góry tak, aby element nie wystawał poza obrys profilu.

W przypadku pochyłego terenu odległość między słupkami należy pomniejszyć oraz montować ceowniki pod wymaganym kątem. Deskowanie dociąć do równej krawędzi.

Słupki zatopione będą w gruncie i oblane betonem C16/20 o średnicy ok. 32 cm, na głębokość 115 cm.

Powierzchnię drewna użytego do wykonania ogrodzenia należy zaimpregnować powierzchniowo przeciwko warunkom atmosferycznym, grzybom, pleśniam oraz szkodnikom oraz malować bejcą na kolor czarny.

Brama między zagrodą kwarantannową, a odłownią

W północnym odcinku ogrodzenia stalowego deskowanego obustronnie przewidziano bramę przesuwą pomiędzy odłownią, a zagrodą kwarantannową.

Bramę należy wykonać jako stalową, przesuwą, jednoskrzydłową o wysokości 210 cm oraz długości całkowitej 533 cm (szerokość otworu 300 cm). Brama będzie przesuwana za pomocą 2 wózków z rolkami na szynie (rozwiązanie wg konkretnego producenta). Główne elementy skrzydła należy wykonać z rury kwadratowej 70 x 70 x 5 mm, elementy poprzeczne z rury o przekroju 70 x 50 x 4 mm. Brama powinna posiadać rygiel w kolorze czarnym z możliwością zaryglowania w terenie oraz blokadę z zamknięciem w kolorze czarnym oraz kłódką. Całość konstrukcji, analogicznie do pozostałych części ogrodzenia wykonać w kolorze czarnym matowym RAL: 90005.

Dla bramy należy przewidzieć deskowanie obustronne z desek świerkowych (drewno C24). Deskowanie przykręcać do kantówek, które należy przykręcać bezpośrednio na profile poprzeczne bramy. Od strony należy przewidzieć uchwyt ułatwiający przesuwanie bramy. Brama zwieńczona będzie poziomo montowaną deską o przekroju 160 x 20 mm.

Powierzchnię drewna użytego do wykonania ogrodzenia należy zaimpregnować powierzchniowo przeciwko warunkom atmosferycznym, grzybom, pleśniam oraz szkodnikom oraz malować bejcą na kolor czarny.

Uwaga: Bramy zamykające przejścia dla zwierząt należy wykonać w takiej technologii, aby po ich otwarciu nie pozostały w świetle przejścia żadne elementy utrudniające swobodne przejście, np. szyna, rama, ograniczające lub utrudniające swobodne przejście zwierząt. Elementy bramy muszą być w miarę możliwości zlicowane w celu uniemożliwienia wpychania rogów przez żubra.

Brama między zagrodą kwarantannową i odłownią, a zagrodą główną

W południowej części zagrody kwarantannowej i odłowni przewidziano 2 bramy przesuwne. Pierwsza brama prowadzi z zagrody głównej do zagrody kwarantannowej, druga z zagrody głównej do odłowni. Obie bramy otwierane są z wydzielonego korytarza dla obsługi.

Bramy należy wykonać jako stalowe, przesuwne, jednoskrzydłowe o wysokości 210 cm oraz długości całkowitej każdej bramy 533 cm (szerokość otworu 300 cm). Bramy będą przesuwane za pomocą 2 wózków z rolkami na szynie (rozwiązanie wg konkretnego producenta). Główne elementy skrzydła należy wykonać z rury kwadratowej 70 x 70 x 5 mm, elementy poprzeczne z rury o przekroju 70 x 50 x 4 mm. Każda brama powinna posiadać rygiel w kolorze czarnym z możliwością zaryglowania w terenie, blokadę z zamknięciem w kolorze czarnym, kłódkę oraz uchwyt ułatwiający pracownikowi przesuwanie. Całość konstrukcji, analogicznie do pozostałych części ogrodzenia wykonać w kolorze czarnym matowym RAL: 90005.

Dla bram należy przewidzieć deskowanie jednostronne z desek świerkowych (drewno C24). Deskowanie przykręcać do kantówek, które należy przykręcać bezpośrednio na profile poprzeczne bramy. Każda brama zwieńczona będzie poziomo montowaną deską o przekroju 140 x 20 mm.

Powierzchnię drewna użytego do wykonania bramy należy zaimpregnować powierzchniowo przeciwko warunkom atmosferycznym, grzybom, pleśniam oraz szkodnikom oraz malować bejcą na kolor czarny.

Uwaga: Bramy zamykające przejścia dla zwierząt należy wykonać w takiej technologii, aby po ich otwarciu nie pozostały w świetle przejścia żadne elementy utrudniające swobodne przejście, np. szyna, rama, ograniczające lub utrudniające swobodne przejście zwierząt. Elementy bram muszą być w miarę możliwości zlicowane w celu uniemożliwienia wpychania rogów przez żubra.

4. ŚCIEŻKA

Droga dojazdowa, plac manewrowy, zamknięty plac przy budynku gospodarczym, dojście do paśnika, ścieżka dookoła zagrody oraz dojazd do utwardzonego miejsca na dokarmianie (zgodnie z częścią rysunkową) zostaną wykonane wg następujących warstw:

- Dolomit (frakcja 16-32 mm) gr. 5 cm
- Dolomit (frakcja 32-64 mm) gr. 25 cm

Dla powierzchni wykończonych dolomit nie przewiduje się wykonania obrzeży.

*w terenie tego wymagającym należy dodatkowo układać 15 cm dolomitu (frakcja 32-64 mm)

5. UZBROJENIE TERENU

5.1. Sieć wodnociągowa

Dla terenu przewidziano doprowadzenie wody do poszczególnych obiektów. Szczegóły zgodnie z częścią rysunkową.

5.1. Sieć kanalizacji sanitarnej

Pomiędzy placem manewrowym, a zagrodą przewidziano montaż podziemnego zbiornika o pojemności 10 m³ na ścieki sanitarne z budynku gospodarczego (wyłączonego z opracowania).

*Szczegóły zgodnie z podpunktem 2.7 oraz częścią rysunkową.

5.2. Sieć elektroenergetyczna

Dla terenu przewidziano doprowadzenie sieci elektroenergetycznej do poszczególnych obiektów. Szczegóły zgodnie z częścią rysunkową.

UWAGA

1. Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą z dnia 4.02.94 o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych. /tekst jednolity Dz. U. Nr 80 z dn. 26,09,00/. Zastrzeżenia te dotyczą tak właściciela obiektu, jak również ewentualnych najemców prowadzących działalność gospodarczą w objętym projektowaniem obiekcie.
2. Niejasności wynikłe w trakcie przygotowania do realizacji oraz samej realizacji konsultować należy z autorami opracowania a w wypadku wątpliwości wykonawcy czy inspektora nadzoru inwestorskiego co do interpretacji dokumentacji czy sposobu realizacji robót budowlanych - powinien on zwrócić się do Projektanta o konsultacje i wyjaśnienia. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji, fakt ten należy zgłosić projektantowi, który rozstrzygnie powstały problem w ramach nadzoru autorskiego. O ile w dokumentacji nie występuje szczegółowa dyspozycja co do realizacji jakiegoś elementu, a wykonawca bez konsultacji z projektantem realizuje go wg własnej wiedzy technicznej, doświadczenia i przy akceptacji i odbiorze inspektora nadzoru inwestorskiego – ponosi odpowiedzialność za wykonanie elementu.
3. **Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym, a nie ujęte na rysunkach, lub ujęte na rysunkach, a nie ujęte w opisie technicznym, winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu. Podobnie wszystkie elementy ujęte w dokumentacji projektowej, a nieujęte w kosztorysach lub ujęte w kosztorysach, a nie ujęte w dokumentacji winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu.**
4. W wypadku nie rozpoczęcia realizacji obiektu wg niniejszej dokumentacji w okresie późniejszym niż 2 lata od jej wykonania, niezbędna jest analiza przez autorów dokumentacji pod kątem zgodności z obowiązującym prawem jak również w odniesieniu do postępujących zmian w technologiach i materiałach budowlanych.

5. W niniejszej dokumentacji – jeśli podane zostały nazwy i producenci materiałów, technologii i urządzeń – to podane zostały one jedynie jako przykładowe i stanowiące odniesienie porównawcze, w celu określenia parametrów technicznych i innych wymogów jakie spełnione być muszą, by mogły być użyte w czasie realizacji zadania inwestycyjnego. Dopuszcza się jednak stosowanie innych równoważnych materiałów , technologii i urządzeń - o ile zachowane zostaną ich parametry techniczne w stosunku do przyjętych w dokumentacji oraz inne - takie jak np. wybarwienie, forma, struktura i faktura powierzchni, trwałość kolorystyczna, zachowanie się po dłuższej eksploatacji, odporność na zabrudzenie i łatwość usuwania zabrudzeń, możliwości aplikacji i inne wymogi – które są istotne z punktu widzenia walorów architektonicznych, estetycznych i użytkowych – po uprzednim uzgodnieniu z autorem projektu.
6. Pokrycia dachowe i izolacje cieplne wymagają szczególnej staranności wykonawczej ze względu na zapewnienie ich szczelności
7. Dla rozwiązań systemowych (konstrukcyjne elementy stolarki, systemy elewacyjne i zakotwień elewacyjnych, balustrady, ściany z płyt kartonowo - gipsowych itp.) wykonawca w porozumieniu z wybranym dostawcą systemu powinien przedstawić do akceptacji dokumentację techniczną projekt warsztatowy zabudowy tych elementów z niezbędnymi atestami ,obliczeniami i zatwierdzeniami wymaganymi przez obowiązujące Prawo Budowlane w tym również dla odbioru budynku przez inwestora i nadzór budowlany.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Na podstawie art. 34 ustęp 3d punkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami, oświadczam, że:

**„PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ
266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ„**

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ARCHITEKTURA
projektant

mgr inż. arch.
Magdalena Szyszkowska-Kucia
nr ewidencyjny 49/09/SLOKK/II

**BRANŻA
DROGOWA**
projektant

inż. arch.
Michał Zarzycki
Upr. Bud. Nr SLK/3667/PWOD/11

CHORZÓW, LISTOPAD 2022



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

l.dz. 7/SL/OKK/2010

Katowice, dnia 11 stycznia 2010 r.

sygnatura akt: OKK/UP/B/14/08/II

DECYZJA 49/09/SLOKK/II

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016; dalsze zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959, z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i 1364 oraz Nr 169, poz. 1419 oraz z 2006 r. Nr 12, poz. 63), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565 i Nr 78, poz. 682)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Pani/Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śląskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż. arch. Wojciech Podleski

dr hab. inż. arch. Krzysztof Gasidło

mgr inż. arch. Jurand Jarecki

dr inż. arch. Zygmunt Konopka

mgr inż. arch. Maciej Piwowarczyk

mgr inż. arch. Stanisław Rostkowski

dr inż. arch. Jerzy Witeczek

[Handwritten signatures and a circular official stamp of the Śląska Okręgowa Izba Architektów are present in this section.]

Otrzymują:

1. Magdalena Szyszkowska, 41-500 Chorzów, ul. Rymera 3/16

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:

- 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
- 2) okręgowa rada Izby Architektów.

3. a.a.

40-096 Katowice, ul. 3 Maja 11. Tel.: 032 25 30 127. Fax: 032 25 30 682. E-mail: slaska@izbaarchitektow.pl [Http://www.slaska.iarp.pl](http://www.slaska.iarp.pl)
NIP 954-24-06-677 Regon: 017466395-00139 Konto: PKO BP S.A. O/Katowice Nr 26 1020 2313 0000 3402 0020 3315



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. MAGDALENA JADWIGA SZYSZKOWSKA-KUCIA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **49/09/SLOKK/II**, jest wpisana na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-1421**.

Członek czynny od: 18-03-2010 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 29-03-2022 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-11-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
ANITA LANGER, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-1421-58BY-DD14-915D-8657

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
SLK-YQL-C2N-ZF9 *

Pan Michał Zarzycki o numerze ewidencyjnym SLK/BD/7261/11
adres zamieszkania ul. Czarnieckiego 23/6, 44-100 Gliwice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-10-04 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.





Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

SLK/OKK/7131.7132/3667/11

Katowice, dnia 09 czerwca 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
nadaje Panu Michałowi Zarzycki**

inż. budownictwa
ur. dnia 09 października 1978 w Gliwicach

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3667/PWOD/11
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej
bez ograniczeń**

Zakres uprawnień:

- 1) projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
- 2) sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego
- 3) kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- 4) wykonywanie nadzoru inwestorskiego,

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan **Michał Zarzycki** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej.

Pouczenie



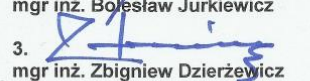
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

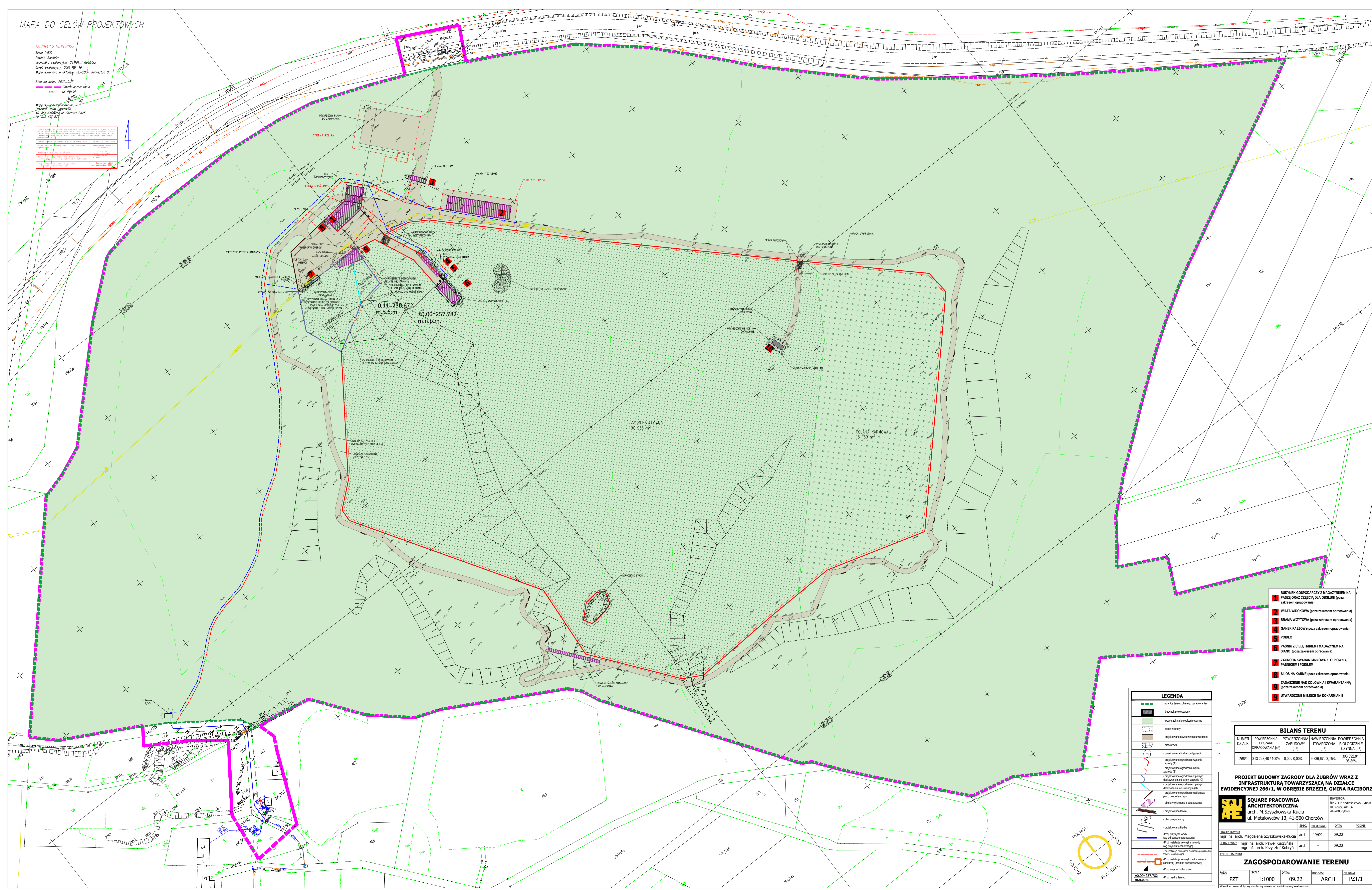
1. Pan Michał Zarzycki
Spółdzielcza 4/7
44-102 Gliwice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
mgr inż. Piotr Szátkowski
2. 
mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

Pełnienie, do analizy dokumentu został opublikowany w sprawie 2022/10/10, 11/10/2022, 12/10/2022, 13/10/2022, 14/10/2022, 15/10/2022, 16/10/2022, 17/10/2022, 18/10/2022, 19/10/2022, 20/10/2022, 21/10/2022, 22/10/2022, 23/10/2022, 24/10/2022, 25/10/2022, 26/10/2022, 27/10/2022, 28/10/2022, 29/10/2022, 30/10/2022, 31/10/2022, 01/11/2022, 02/11/2022, 03/11/2022, 04/11/2022, 05/11/2022, 06/11/2022, 07/11/2022, 08/11/2022, 09/11/2022, 10/11/2022, 11/11/2022, 12/11/2022, 13/11/2022, 14/11/2022, 15/11/2022, 16/11/2022, 17/11/2022, 18/11/2022, 19/11/2022, 20/11/2022, 21/11/2022, 22/11/2022, 23/11/2022, 24/11/2022, 25/11/2022, 26/11/2022, 27/11/2022, 28/11/2022, 29/11/2022, 30/11/2022, 01/12/2022, 02/12/2022, 03/12/2022, 04/12/2022, 05/12/2022, 06/12/2022, 07/12/2022, 08/12/2022, 09/12/2022, 10/12/2022, 11/12/2022, 12/12/2022, 13/12/2022, 14/12/2022, 15/12/2022, 16/12/2022, 17/12/2022, 18/12/2022, 19/12/2022, 20/12/2022, 21/12/2022, 22/12/2022, 23/12/2022, 24/12/2022, 25/12/2022, 26/12/2022, 27/12/2022, 28/12/2022, 29/12/2022, 30/12/2022, 31/12/2022, 01/01/2023, 02/01/2023, 03/01/2023, 04/01/2023, 05/01/2023, 06/01/2023, 07/01/2023, 08/01/2023, 09/01/2023, 10/01/2023, 11/01/2023, 12/01/2023, 13/01/2023, 14/01/2023, 15/01/2023, 16/01/2023, 17/01/2023, 18/01/2023, 19/01/2023, 20/01/2023, 21/01/2023, 22/01/2023, 23/01/2023, 24/01/2023, 25/01/2023, 26/01/2023, 27/01/2023, 28/01/2023, 29/01/2023, 30/01/2023, 31/01/2023, 01/02/2023, 02/02/2023, 03/02/2023, 04/02/2023, 05/02/2023, 06/02/2023, 07/02/2023, 08/02/2023, 09/02/2023, 10/02/2023, 11/02/2023, 12/02/2023, 13/02/2023, 14/02/2023, 15/02/2023, 16/02/2023, 17/02/2023, 18/02/2023, 19/02/2023, 20/02/2023, 21/02/2023, 22/02/2023, 23/02/2023, 24/02/2023, 25/02/2023, 26/02/2023, 27/02/2023, 28/02/2023, 29/02/2023, 01/03/2023, 02/03/2023, 03/03/2023, 04/03/2023, 05/03/2023, 06/03/2023, 07/03/2023, 08/03/2023, 09/03/2023, 10/03/2023, 11/03/2023, 12/03/2023, 13/03/2023, 14/03/2023, 15/03/2023, 16/03/2023, 17/03/2023, 18/03/2023, 19/03/2023, 20/03/2023, 21/03/2023, 22/03/2023, 23/03/2023, 24/03/2023, 25/03/2023, 26/03/2023, 27/03/2023, 28/03/2023, 29/03/2023, 30/03/2023, 31/03/2023, 01/04/2023, 02/04/2023, 03/04/2023, 04/04/2023, 05/04/2023, 06/04/2023, 07/04/2023, 08/04/2023, 09/04/2023, 10/04/2023, 11/04/2023, 12/04/2023, 13/04/2023, 14/04/2023, 15/04/2023, 16/04/2023, 17/04/2023, 18/04/2023, 19/04/2023, 20/04/2023, 21/04/2023, 22/04/2023, 23/04/2023, 24/04/2023, 25/04/2023, 26/04/2023, 27/04/2023, 28/04/2023, 29/04/2023, 30/04/2023, 01/05/2023, 02/05/2023, 03/05/2023, 04/05/2023, 05/05/2023, 06/05/2023, 07/05/2023, 08/05/2023, 09/05/2023, 10/05/2023, 11/05/2023, 12/05/2023, 13/05/2023, 14/05/2023, 15/05/2023, 16/05/2023, 17/05/2023, 18/05/2023, 19/05/2023, 20/05/2023, 21/05/2023, 22/05/2023, 23/05/2023, 24/05/2023, 25/05/2023, 26/05/2023, 27/05/2023, 28/05/2023, 29/05/2023, 30/05/2023, 31/05/2023, 01/06/2023, 02/06/2023, 03/06/2023, 04/06/2023, 05/06/2023, 06/06/2023, 07/06/2023, 08/06/2023, 09/06/2023, 10/06/2023, 11/06/2023, 12/06/2023, 13/06/2023, 14/06/2023, 15/06/2023, 16/06/2023, 17/06/2023, 18/06/2023, 19/06/2023, 20/06/2023, 21/06/2023, 22/06/2023, 23/06/2023, 24/06/2023, 25/06/2023, 26/06/2023, 27/06/2023, 28/06/2023, 29/06/2023, 30/06/2023, 01/07/2023, 02/07/2023, 03/07/2023, 04/07/2023, 05/07/2023, 06/07/2023, 07/07/2023, 08/07/2023, 09/07/2023, 10/07/2023, 11/07/2023, 12/07/2023, 13/07/2023, 14/07/2023, 15/07/2023, 16/07/2023, 17/07/2023, 18/07/2023, 19/07/2023, 20/07/2023, 21/07/2023, 22/07/2023, 23/07/2023, 24/07/2023, 25/07/2023, 26/07/2023, 27/07/2023, 28/07/2023, 29/07/2023, 30/07/2023, 31/07/2023, 01/08/2023, 02/08/2023, 03/08/2023, 04/08/2023, 05/08/2023, 06/08/2023, 07/08/2023, 08/08/2023, 09/08/2023, 10/08/2023, 11/08/2023, 12/08/2023, 13/08/2023, 14/08/2023, 15/08/2023, 16/08/2023, 17/08/2023, 18/08/2023, 19/08/2023, 20/08/2023, 21/08/2023, 22/08/2023, 23/08/2023, 24/08/2023, 25/08/2023, 26/08/2023, 27/08/2023, 28/08/2023, 29/08/2023, 30/08/2023, 31/08/2023, 01/09/2023, 02/09/2023, 03/09/2023, 04/09/2023, 05/09/2023, 06/09/2023, 07/09/2023, 08/09/2023, 09/09/2023, 10/09/2023, 11/09/2023, 12/09/2023, 1



- 1** BUDYNEK GOSPODARCZY Z MAGAZYNKIEM NA PASZĘ ORAZ CZĘŚCIĄ DLA OBSŁUGI (poza zakresem opracowania)
- 2** WIDLA WIDOKOWA (poza zakresem opracowania)
- 3** BRAMA WYJZYTOWA (poza zakresem opracowania)
- 4** GANEK PASZOWY (poza zakresem opracowania)
- 5** POIDŁO
- 6** PĄSIŃK Z CIELEŃNIKIEM I MAGAZYNEM NA SIANO (poza zakresem opracowania)
- 7** ZAGRODĄ KWARTANNOŃNA Z ODŁOWNIĄ PĄSIŃKIEM I POIDŁEM
- 8** SIŁOS NA KARMIE (poza zakresem opracowania)
- 9** ZADASZCZENIE NAD ODŁOWNIĄ I KWARTANNOŃNA (poza zakresem opracowania)
- 9** UTWARDZONE MIEJSCE NA DOKARMIANIE

BILANS TERENU				
NUMER DZIAŁKI	POWIERZCHNIA OBSZARU OPRACOWANIA [m ²]	POWIERZCHNIA ZABUDOWY [m ²]	NAMIERZCHNIA UTWARDZONA [m ²]	POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA [m ²]
266/1	313 228,48 / 100%	0,00 / 0,00%	9 836,67 / 3,15%	303 392,81 / 96,85%

**PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE
EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ**

SQUARE PRACOWNIA
ARCHITEKTONICZNA
arch. M. Szyszkowska-Kuci
ul. Metalowców 13, 41-50

INWESTOR:
BPGL LP Nadleśnictwo Rybnik
Ul. Kościuszki 36
44-200 Rybnik

	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński	arch.		09.22	

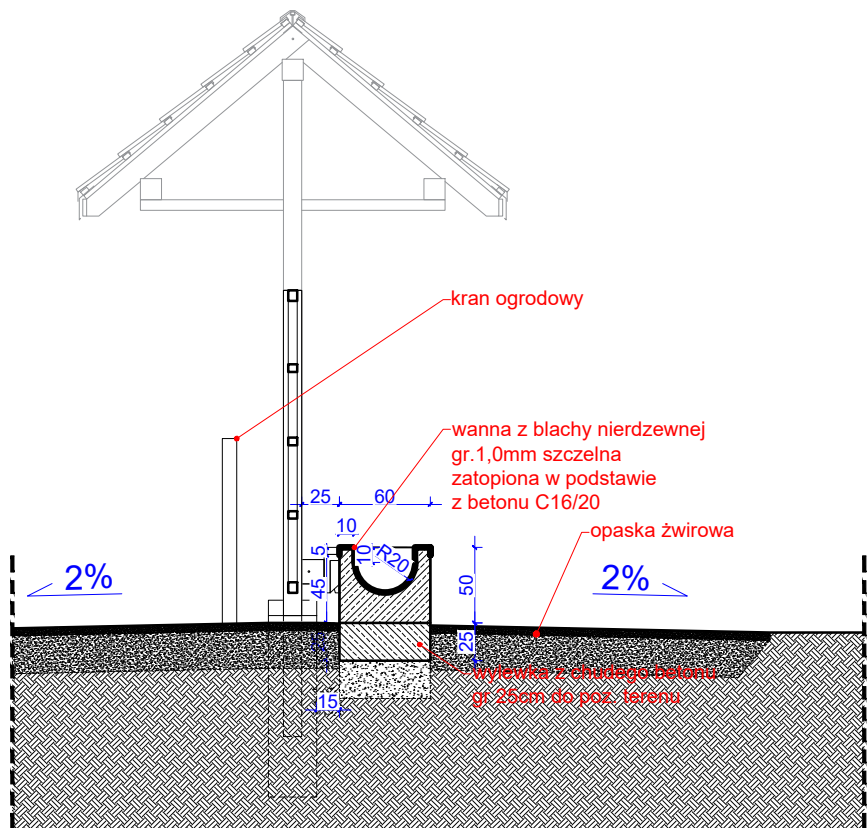
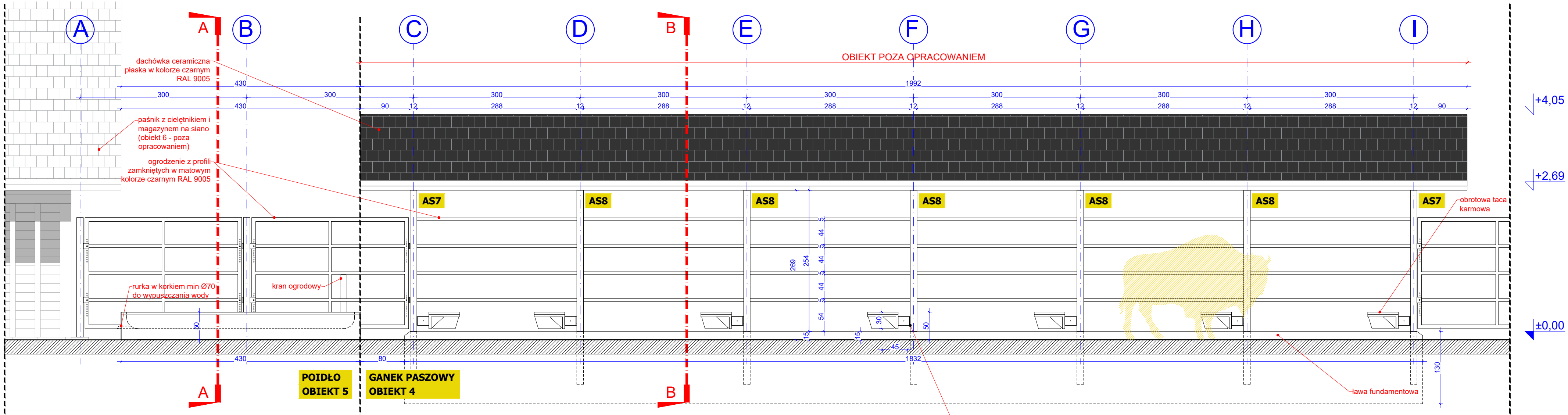
mgr inż. arch. Krzysztof Kobryn	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU:				

ZAGOSPODAROWANIE TERENU

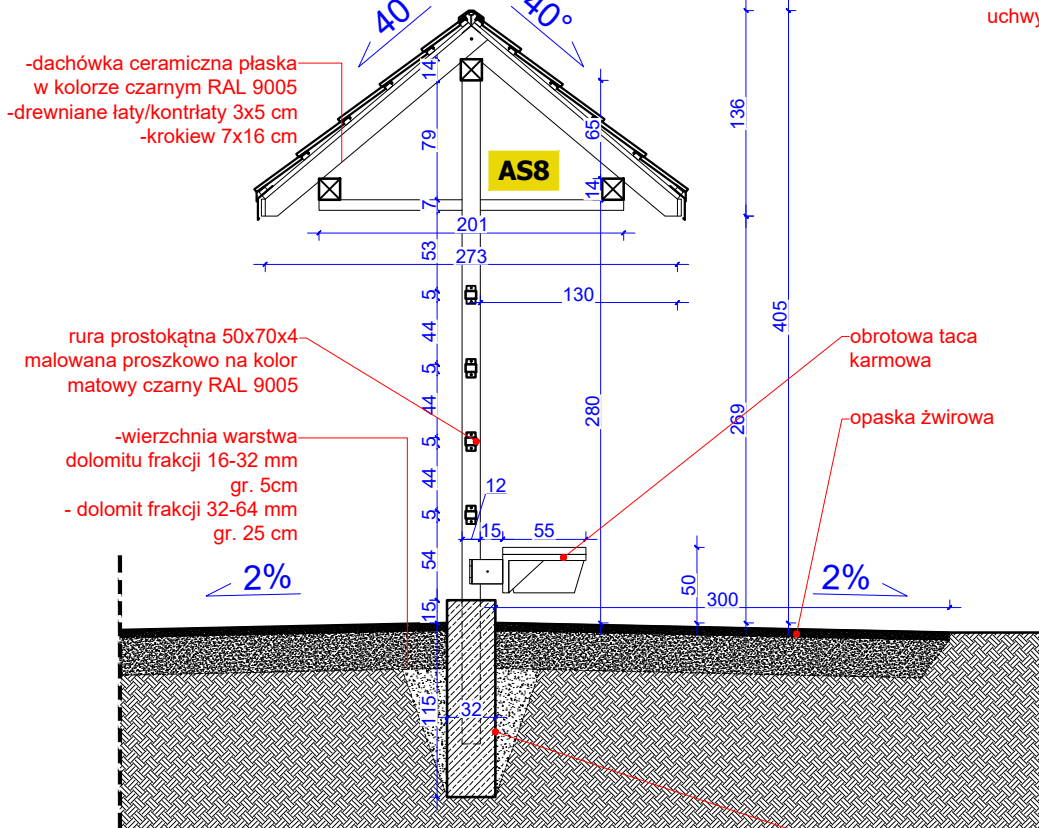
Case No.	Scale No.	Date	Observer	Remarks
----------	-----------	------	----------	---------

PZT	1:1000	09.22	ARCH	PZT/1
-----	--------	-------	------	-------

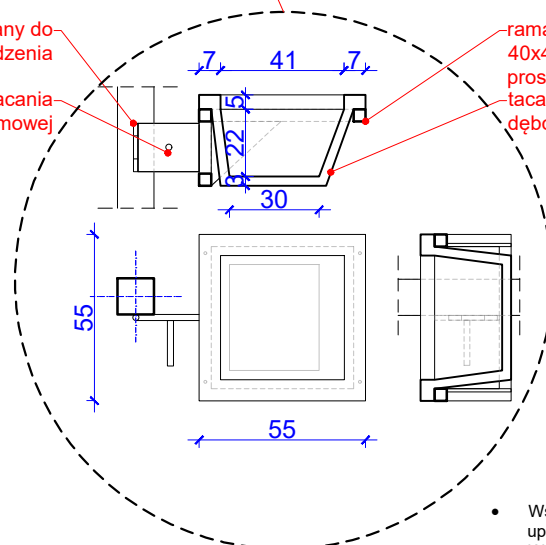
Wszystkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone



PRZEKRÓJ A-A




PRZEKRÓJ B-B



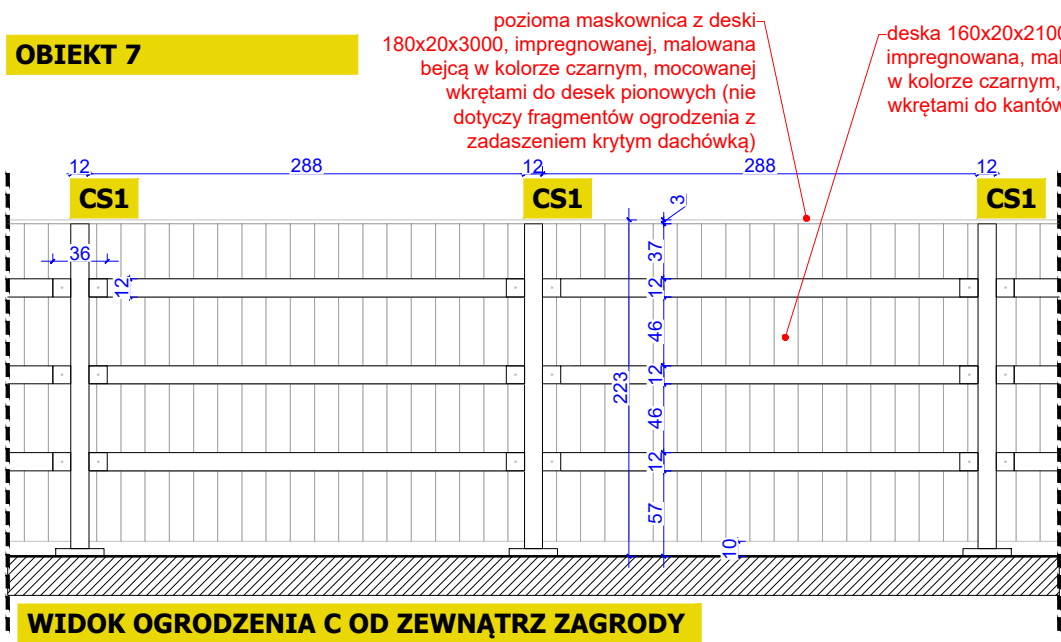
TACA KARMOWA

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych.
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ				
		SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik
		SPEC.	NR UPRAW.	DATA
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia		arch.	49/09	09.22
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń		arch.	-	09.22
TYTUŁ RYSUNKU: ZADASZONY GANEK PASZOWY I POIDŁO				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/4.1/5
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				

OBIEKT 7



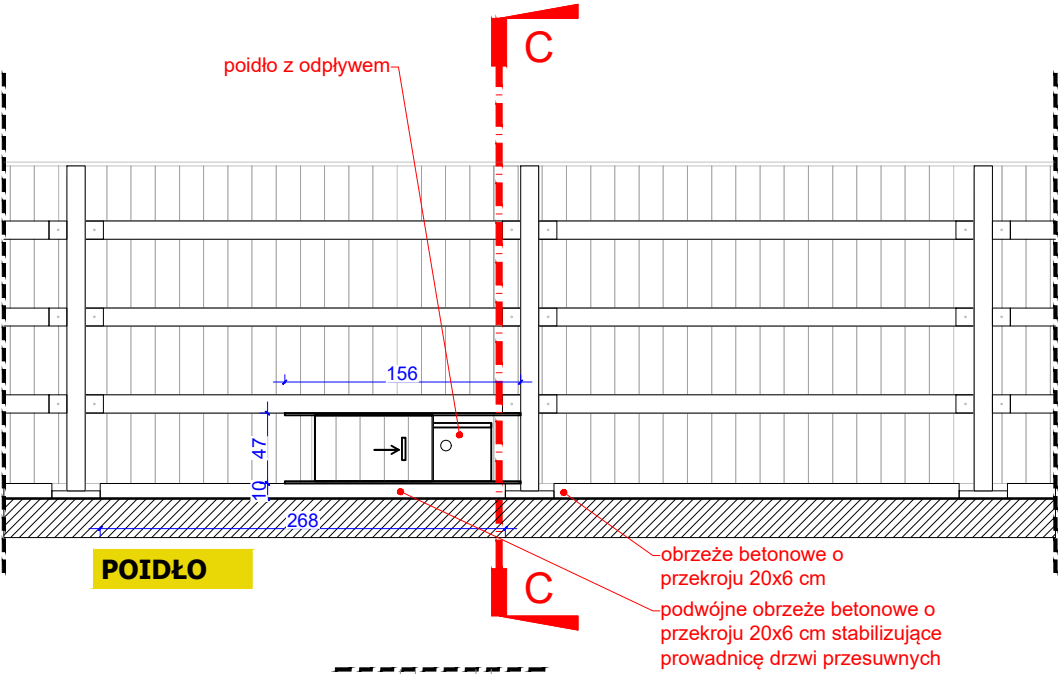
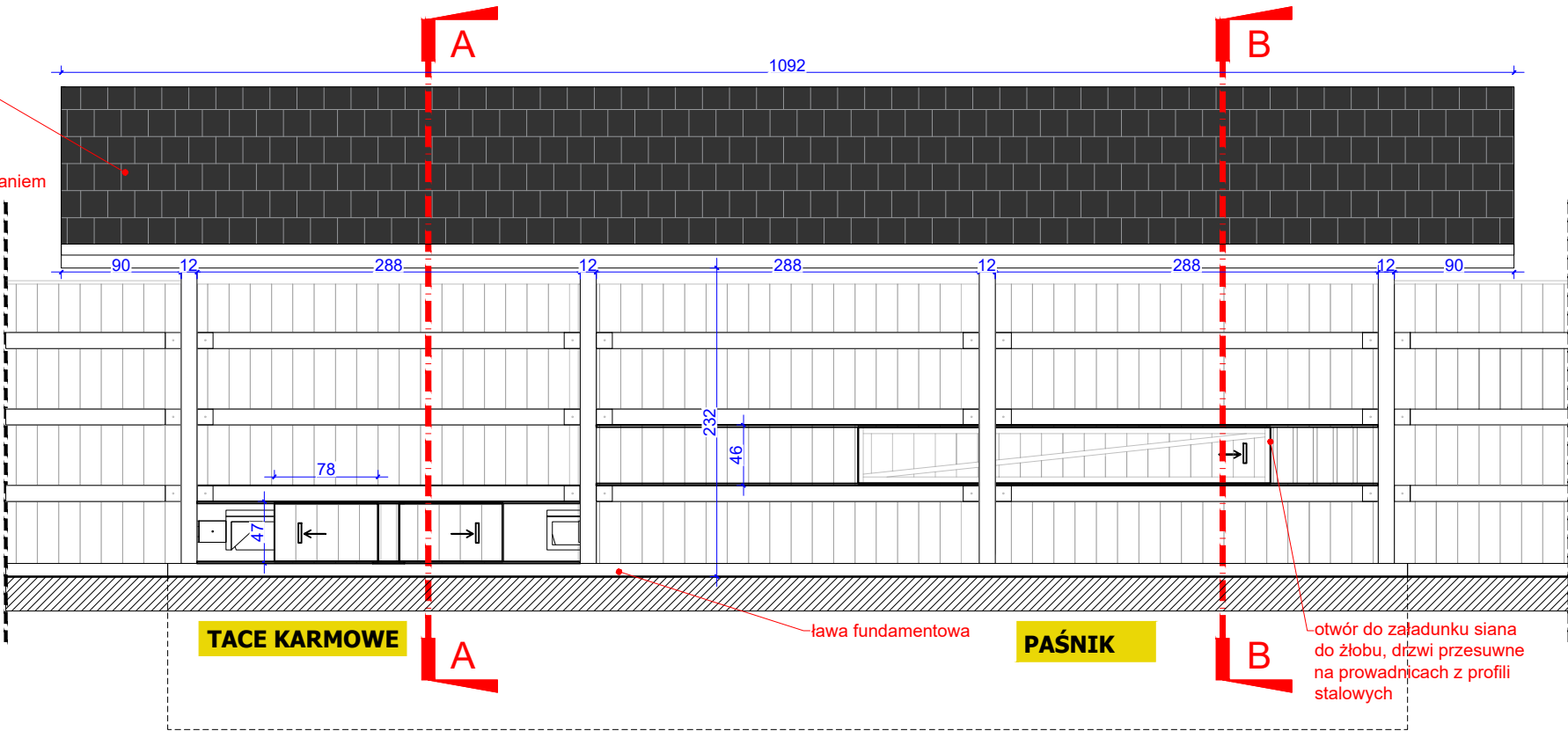
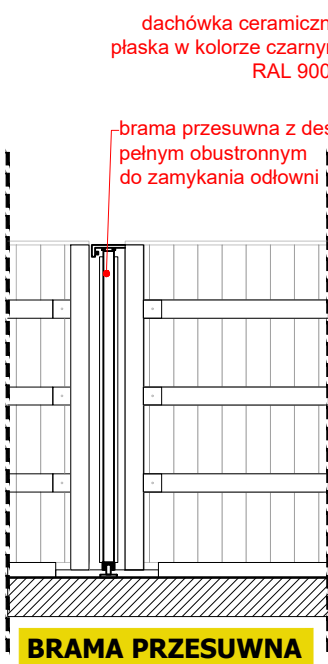
WIDOK OGRODZENIA C OD WEWNĄTRZ ZAGRODY

obrzeże betonowe o przekroju 20x6 cm

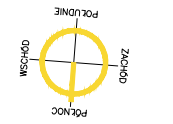
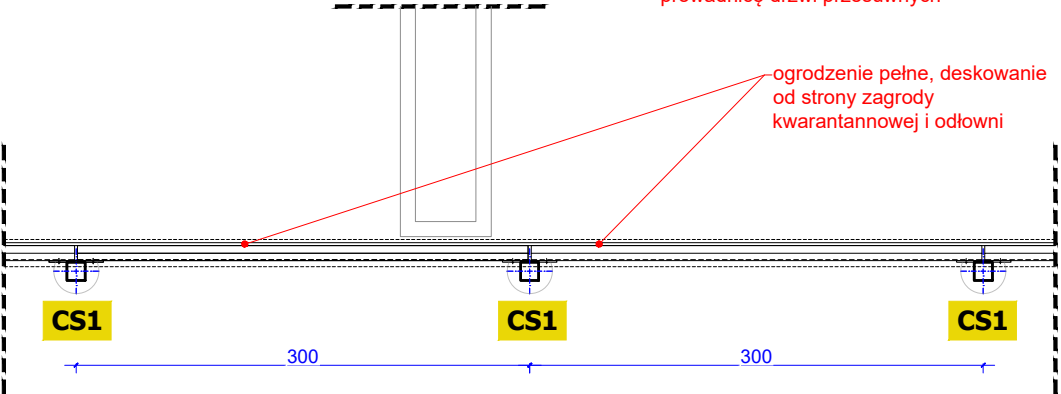
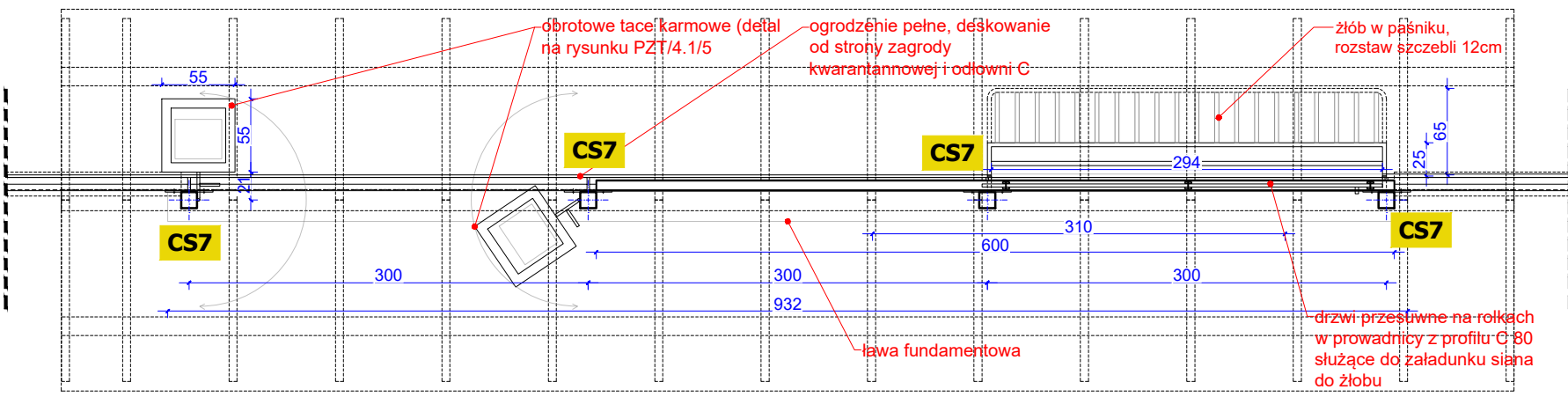
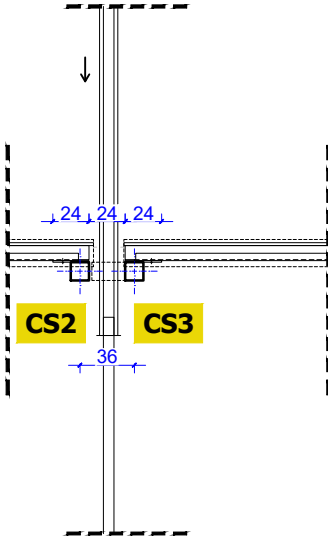
PRZĘKRÓJ KARMIDŁA A-A

PRZĘKRÓJ PAŚNIKA B-B

PRZĘKRÓJ POIDŁA C-C



WIDOKI OD ZEWNĄTRZ ZAGRODY

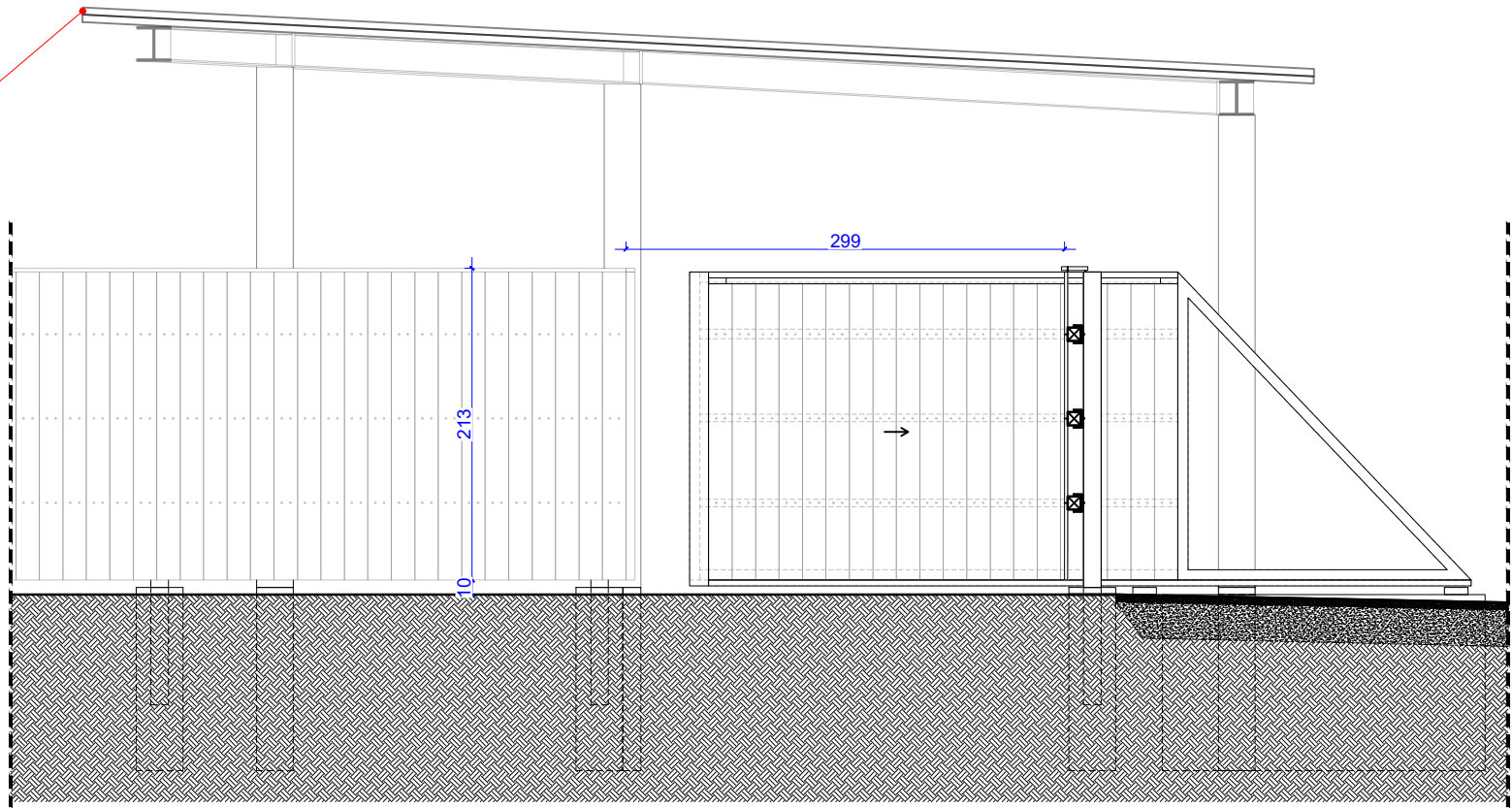
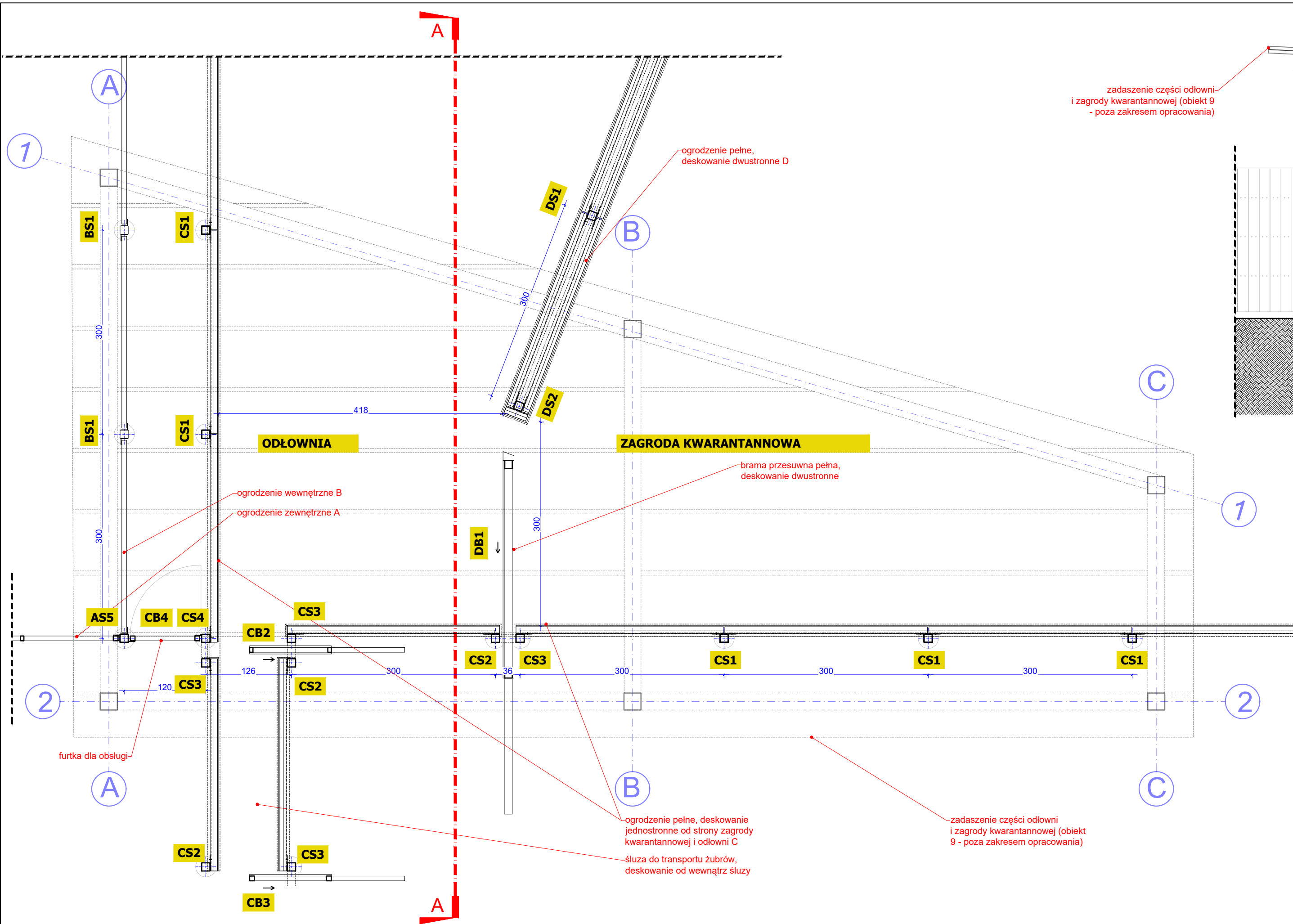


RZUTY

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych.
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy.
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZĘZIE, GMINA RACIBÓRZ				
SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik		
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU: ZAGRODA KWARANTANNOVA Z PAŚNIKIEM I POIDŁEM				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/7.1
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				



PRZĘKRÓJ A-A



deska 160x20x2100, impregnowana, malowana bejcą w kolorze czarnym, mocowana wkrętami do kantówek
deska 120x20x2100, impregnowana, malowana bejcą w kolorze czarnym, mocowana wkrętami do frontu kantówek

furtka dla obsługi, deskowanie pełne od strony zagrody kwarantannowej

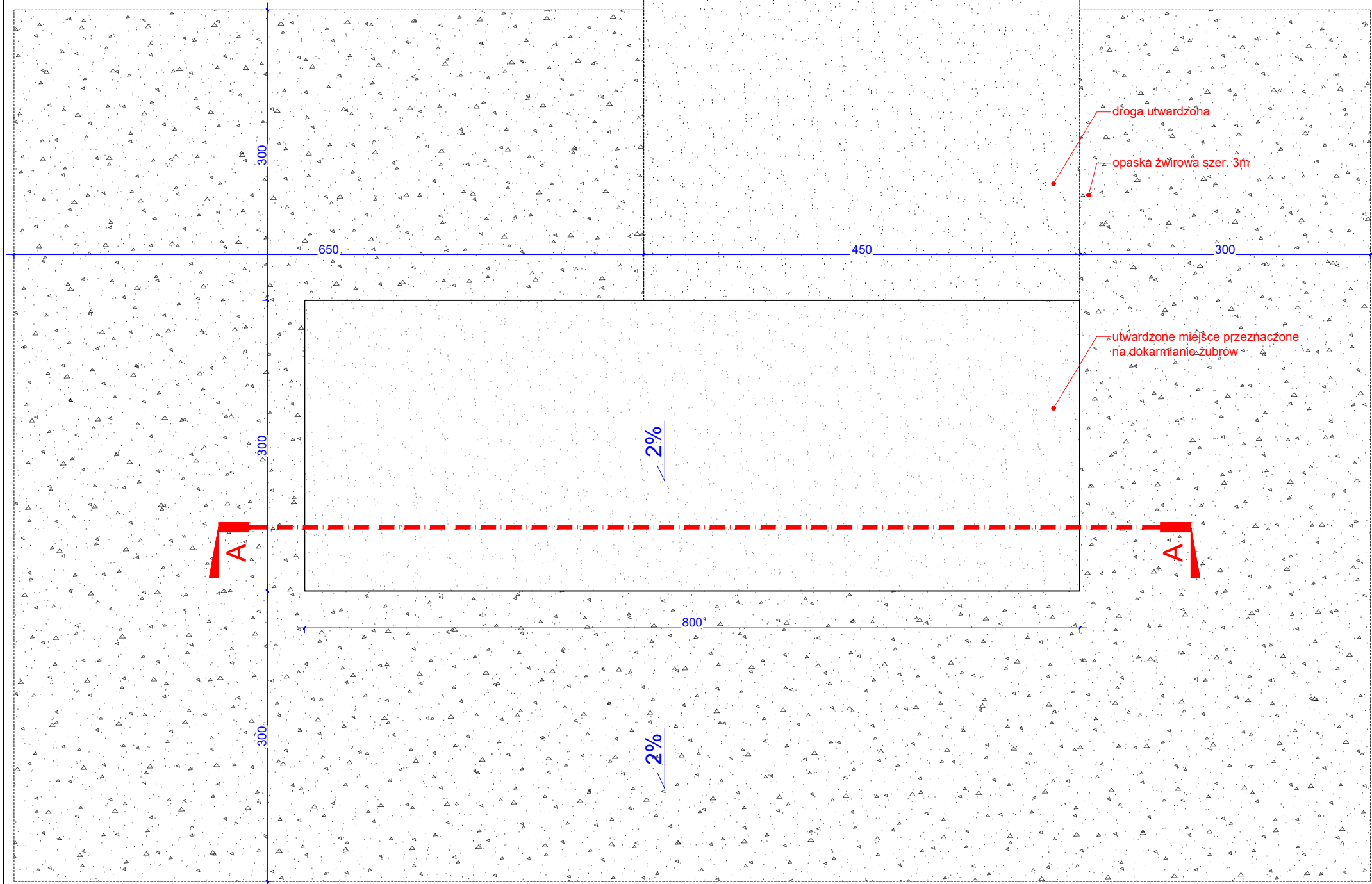
UWAGA
ZADASZENIE CZĘŚCI ODŁOWNI I ZAGRODY KWARANTANNOVA (OBIEKT 9) NIE STANOWI ZAKRESU OPRACOWANIA

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych.
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy.
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZĘZIE, GMINA RACIBÓRZ				
	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik	
	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszowska-Kucia	SPEC.	NR UPRAW. 49/09	DATA 09.22
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU: ZAGRODA KWARANTANNOVA Z PAŚNIKIEM I POIDŁEM BRAMA, ZADASZENIE I OGRODZENIE CZĘŚCI ODŁOWNI				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/7.2

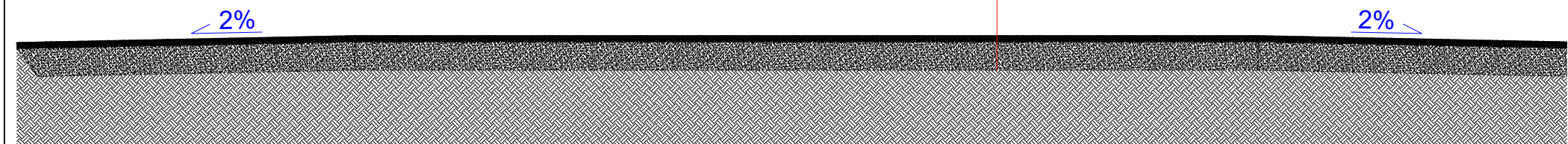
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone



UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

-wierzchnia warstwa dolomitu frakcji 16-32 mm gr. 5cm
-dolomit frakcji 32-64 mm gr. 25 cm



PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ



SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
arch. M.Szyszkowska-Kucia
ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów

INWESTOR:
PGL LP
Nadleśnictwo Rybnik
ul. Kościuszki 36
44-200 Rybnik

	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	

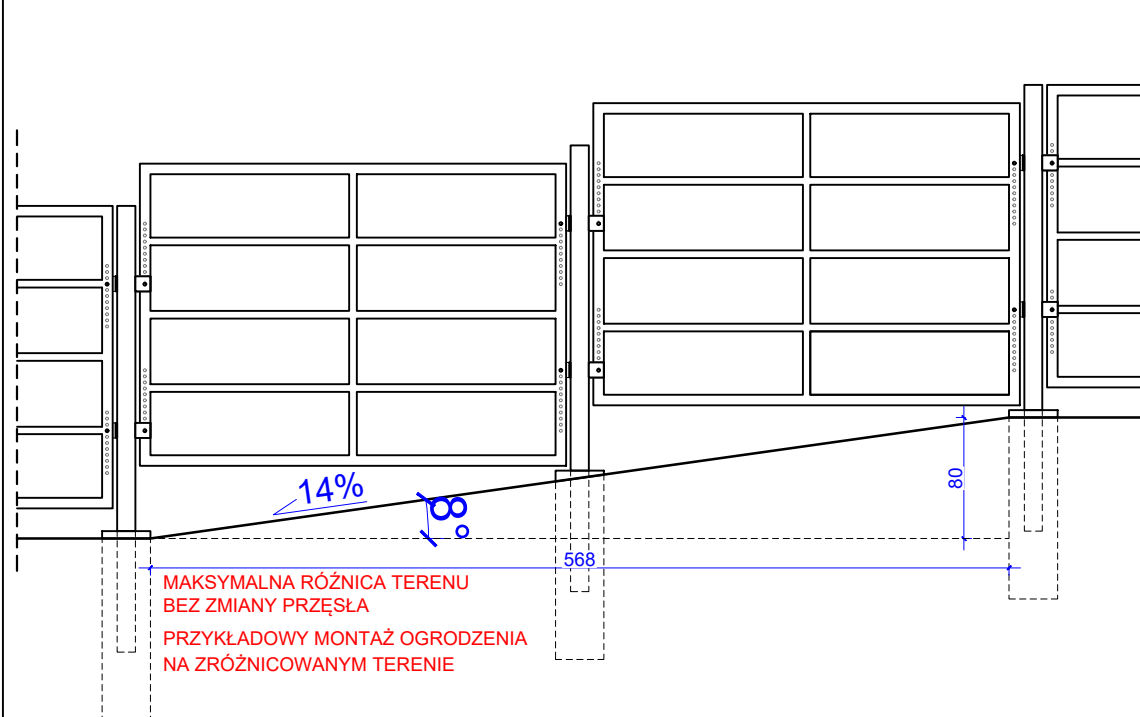
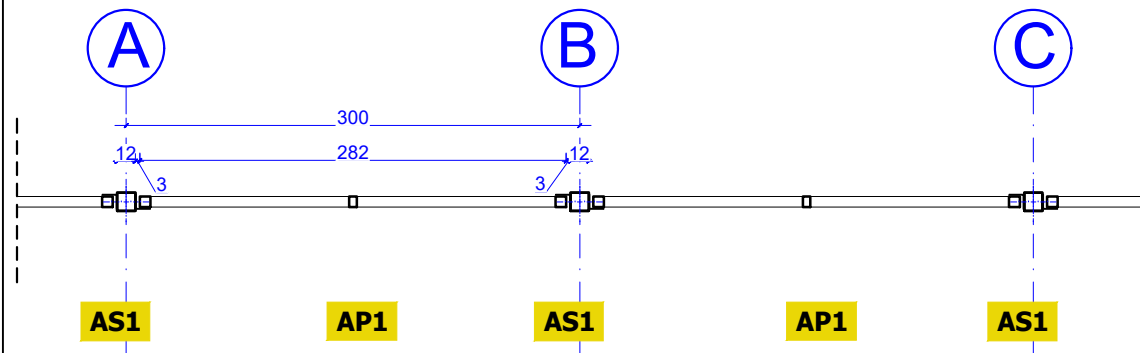
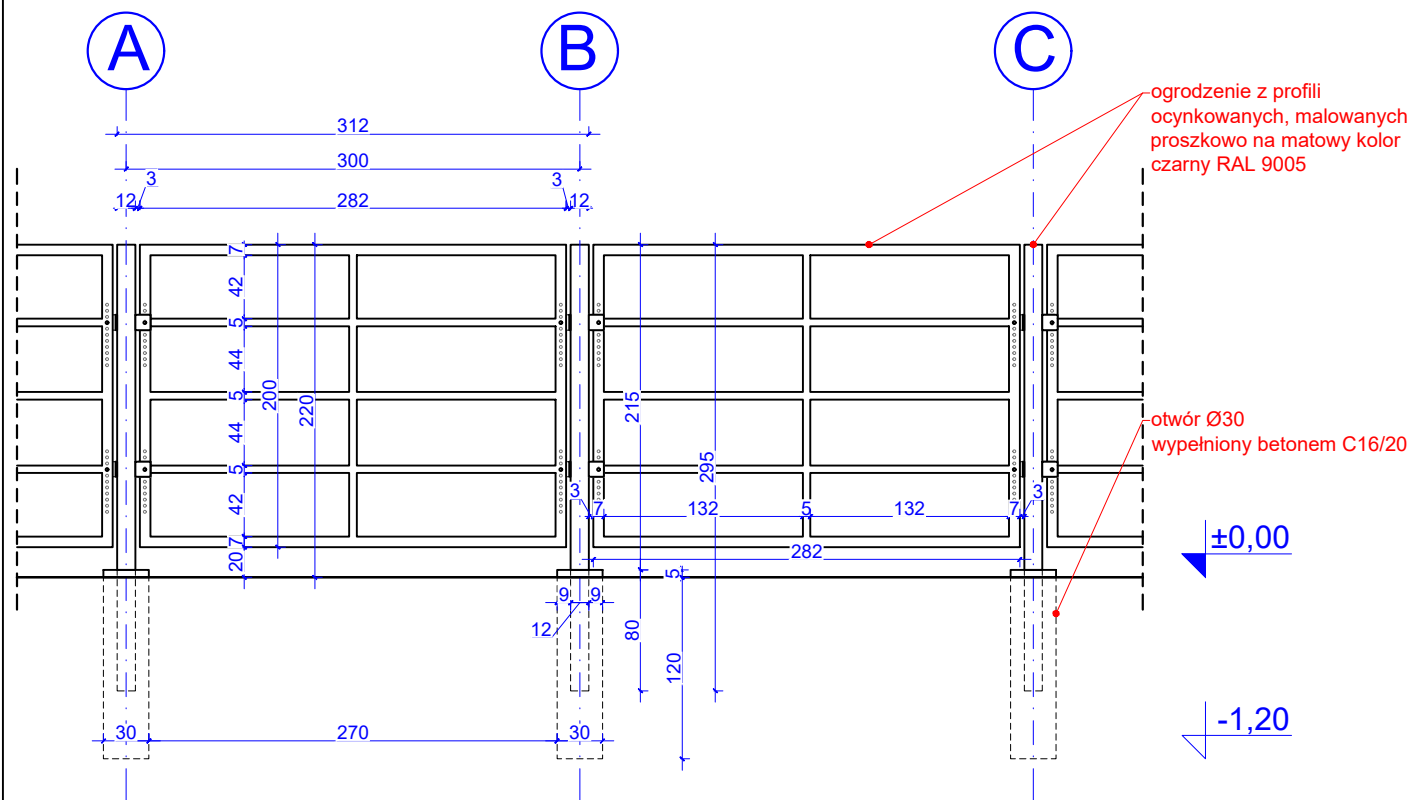
TYTUŁ RYSUNKU:

UTWARDZONE MIEJSCE NA DOKARMIANIE

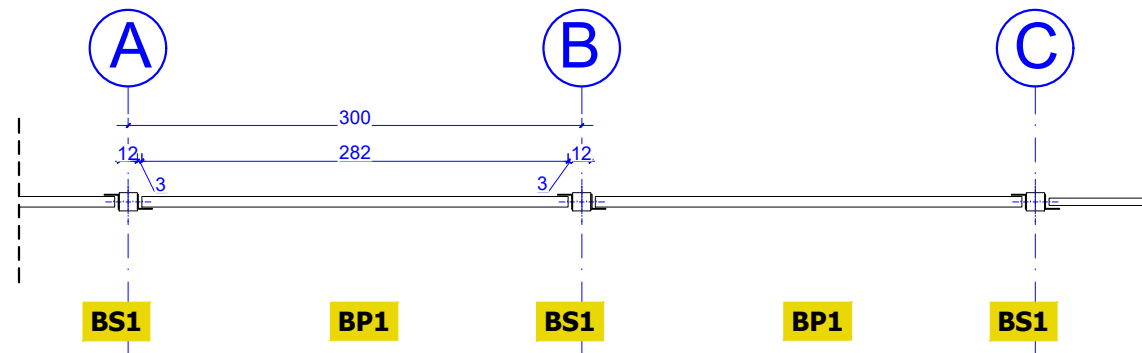
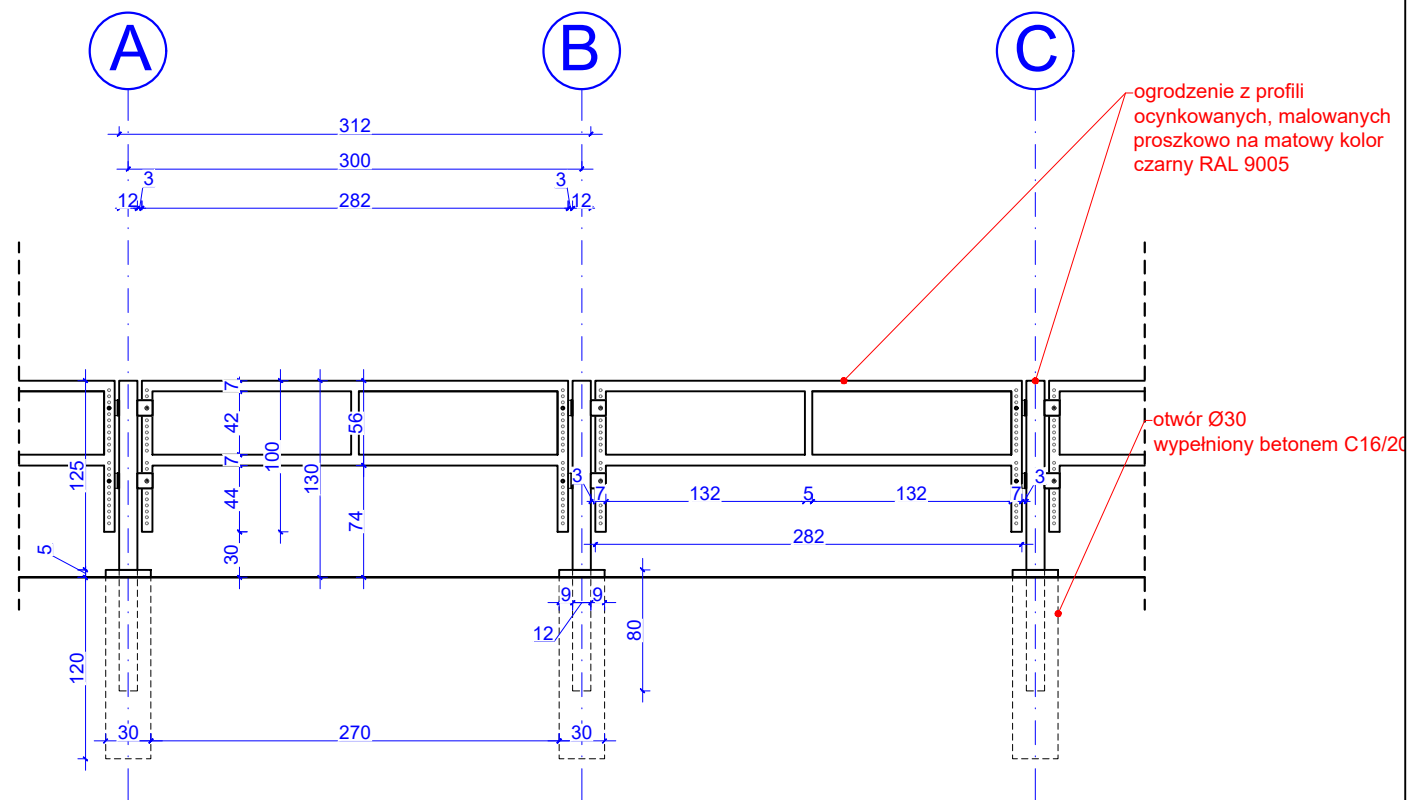
FAZA:	SKALA:	DATA:	BRANŻA:	NR RYS.:
PZT	1:50	11.22	ARCH	PZT/10.1

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone

A OGRODZENIE ZEWNĘTRZNE



B OGRODZENIE WEWNĘTRZNE



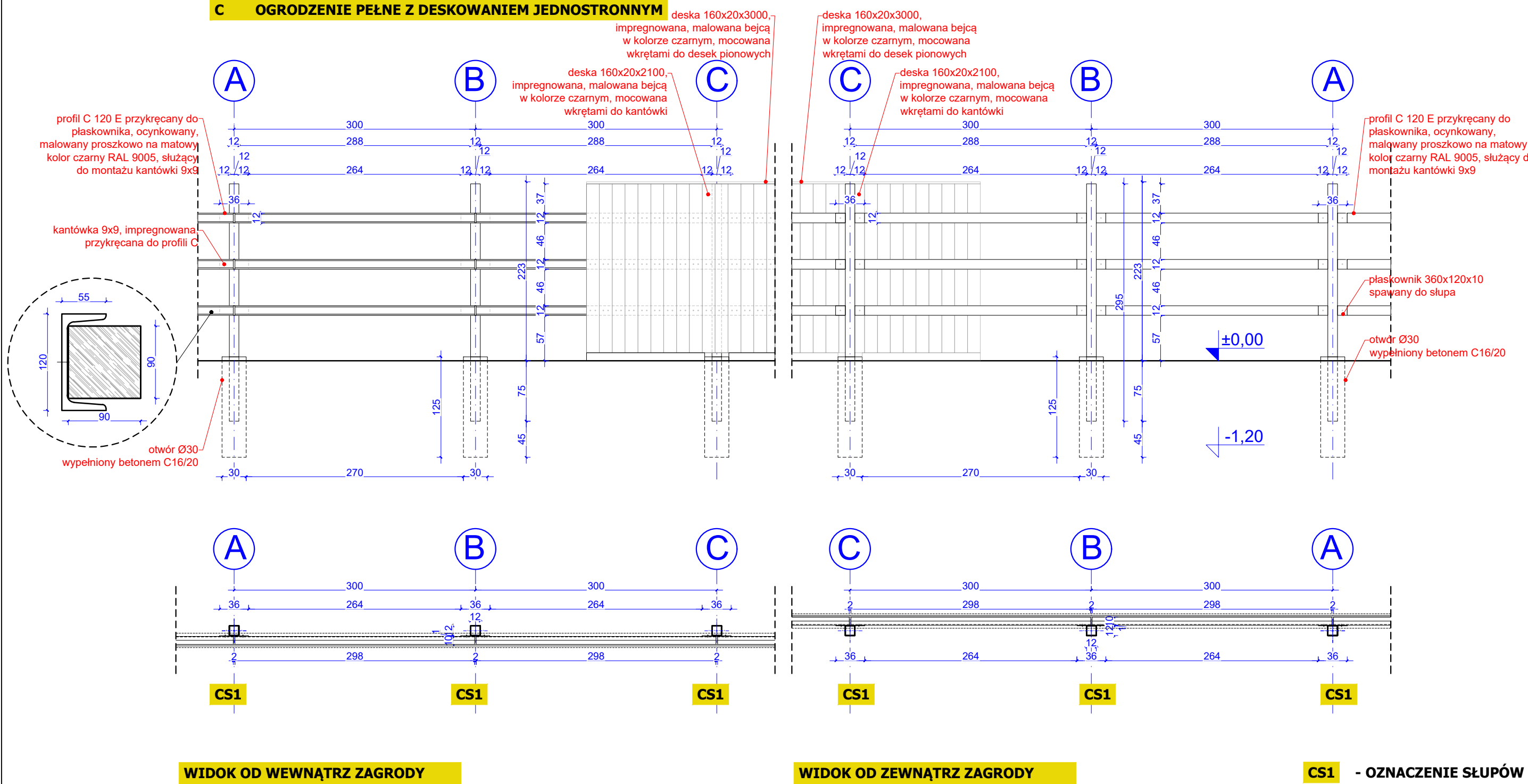
AS1 BS1 - OZNACZENIE SŁUPÓW
AP1 BP1 - OZNACZENIE PRZĘSEŁ

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych.
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ				
	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów			INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik
	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU: OGRODZENIE ZAGRODY GŁÓWNEJ SEGMENT A I B				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/11.1AB
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				


C OGRODZENIE PEŁNE Z DESKOWANIEM JEDNOSTRONNYM



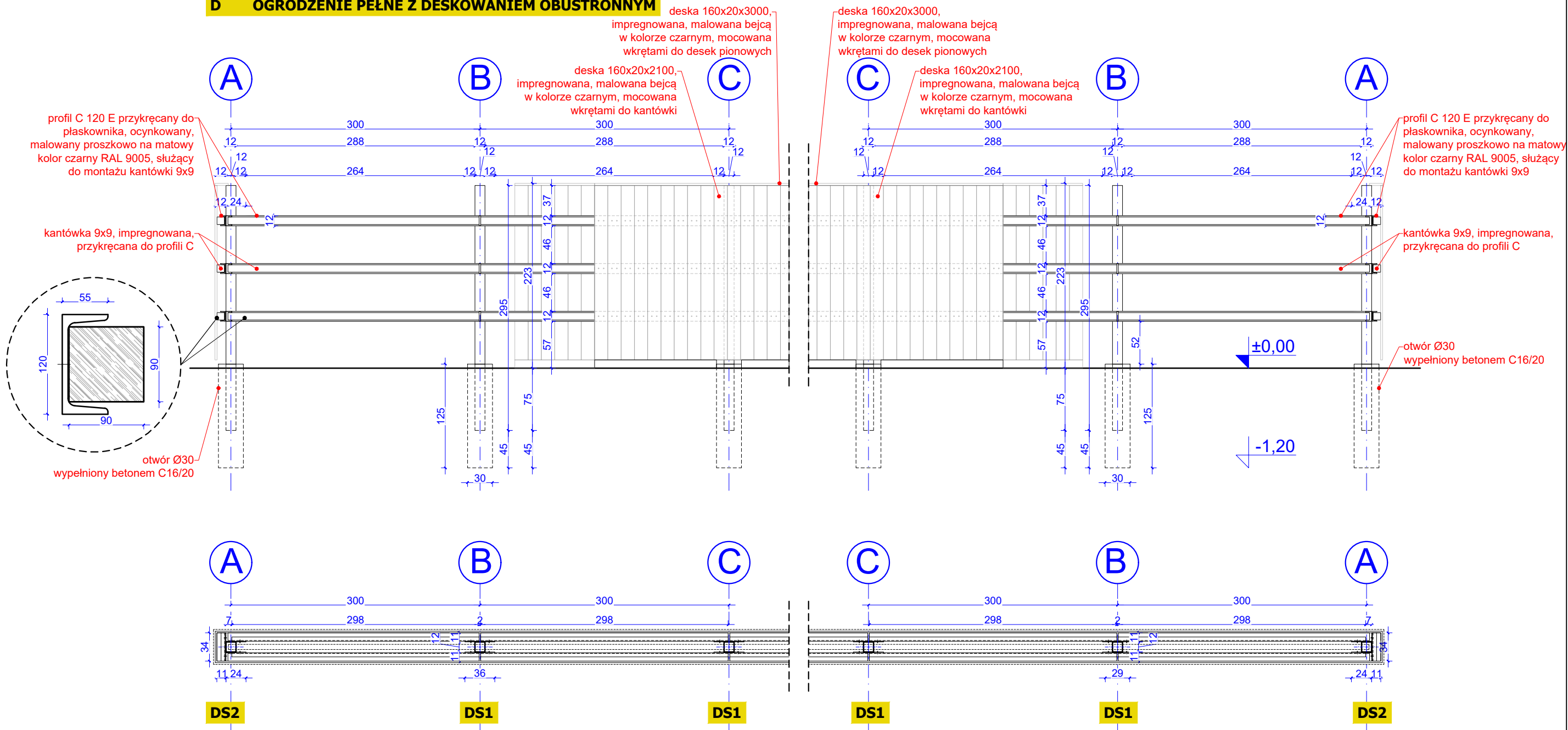
UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ

	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik	
	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU: OGRODZENIE ZAGRODY KWARANTANNOWEJ SEGMENT C				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/11.2C
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				

D OGRODZENIE PEŁNE Z DESKOWANIEM OBUSTRONNYM



WIDOK OD STRONY ZAGRODY KWARANTANNOWEJ

WIDOK OD STRONY ODŁOWNI

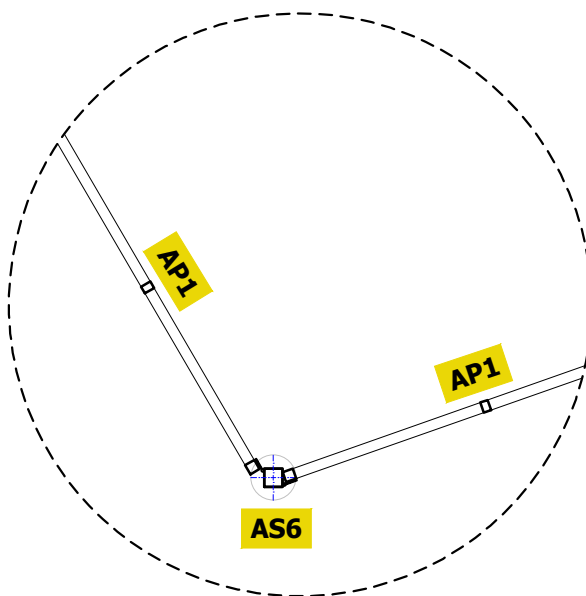
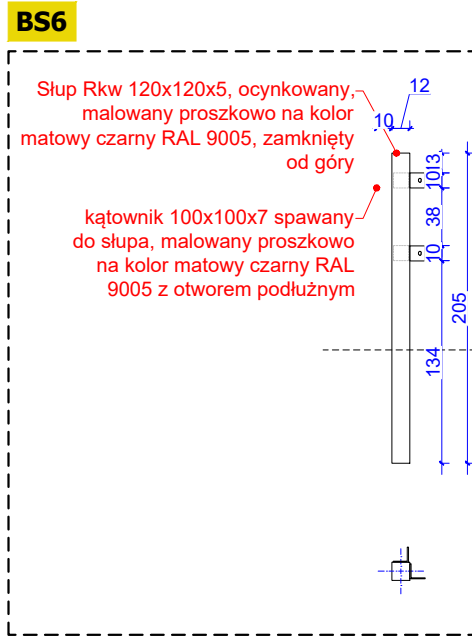
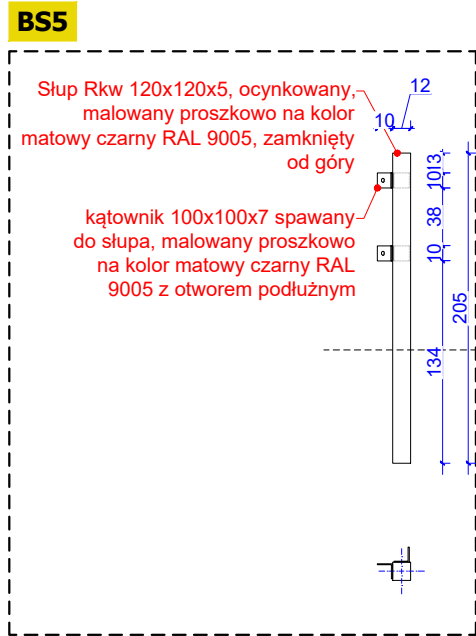
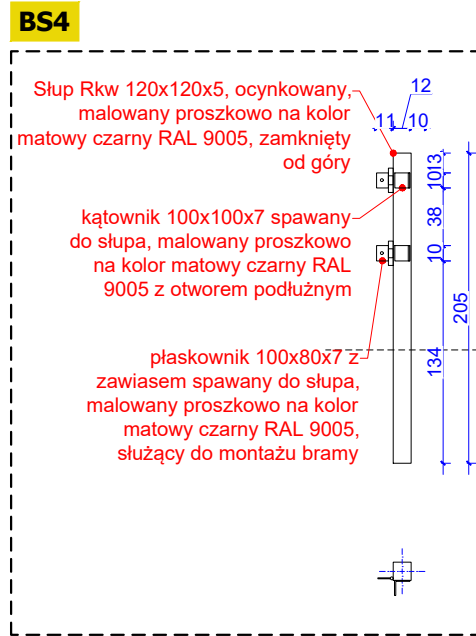
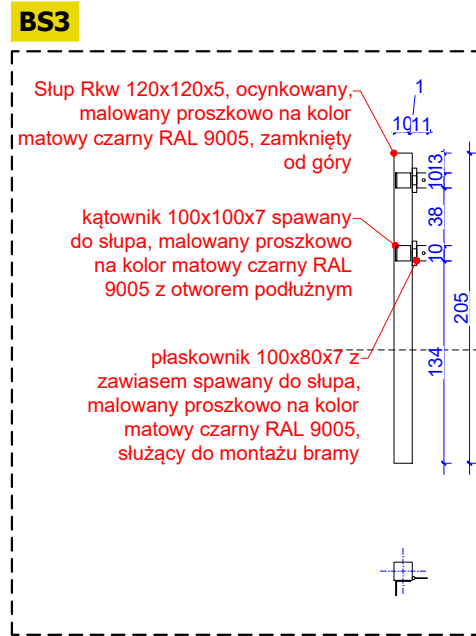
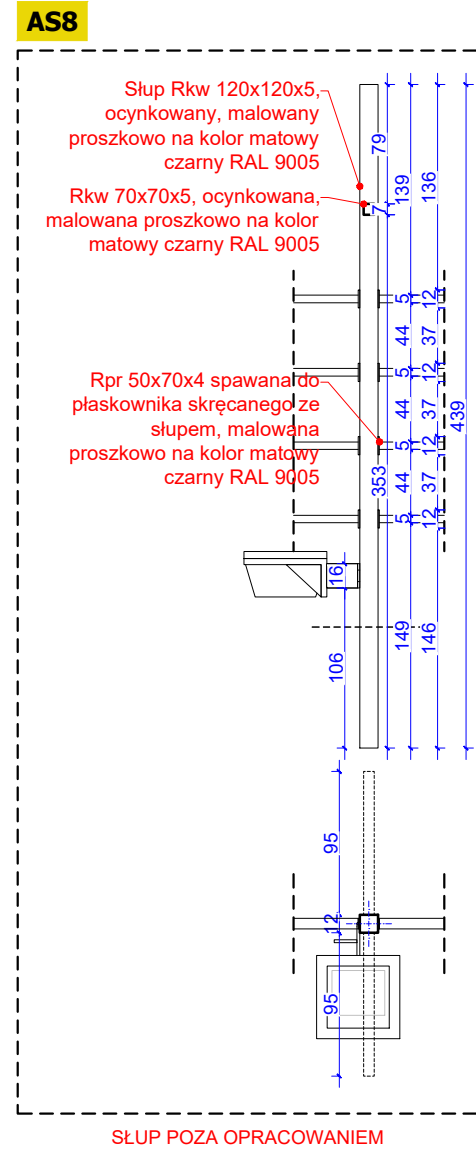
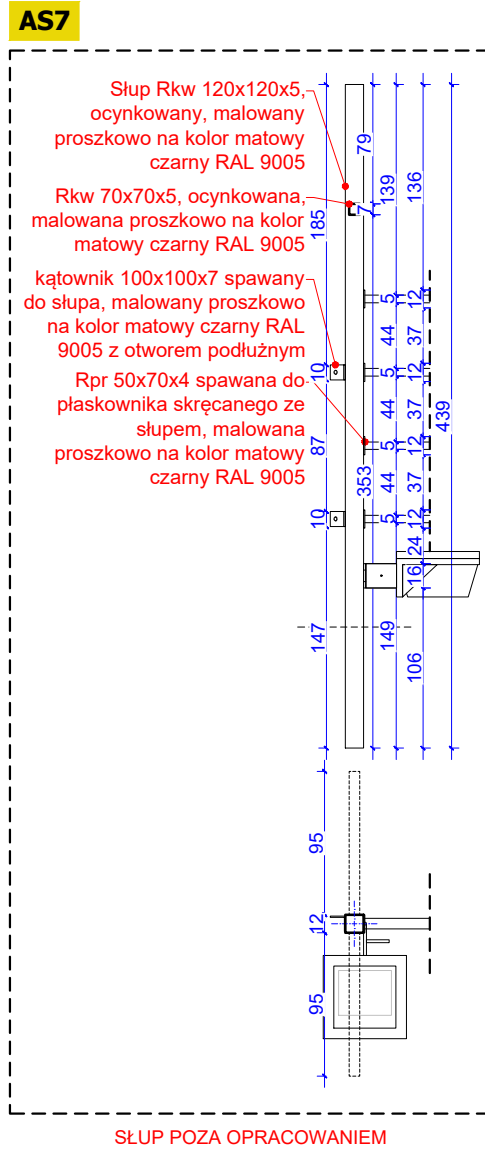
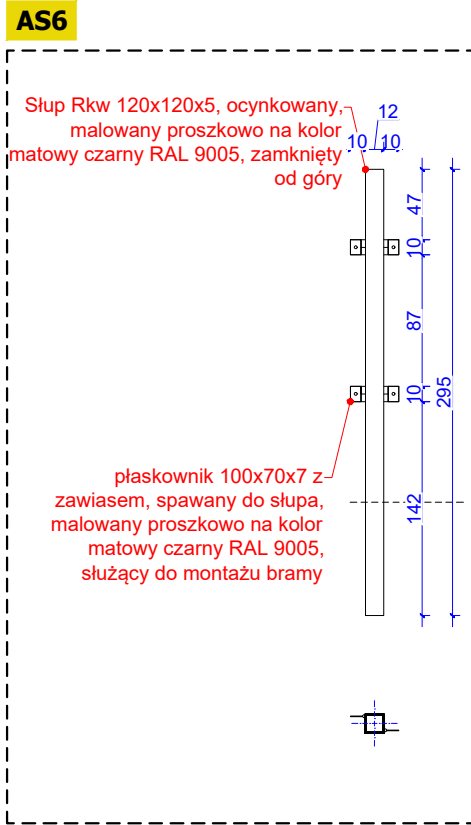
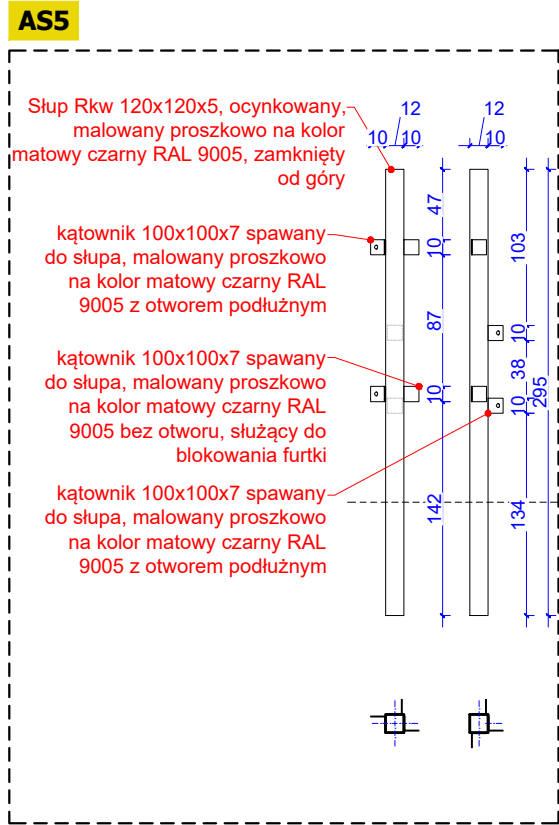
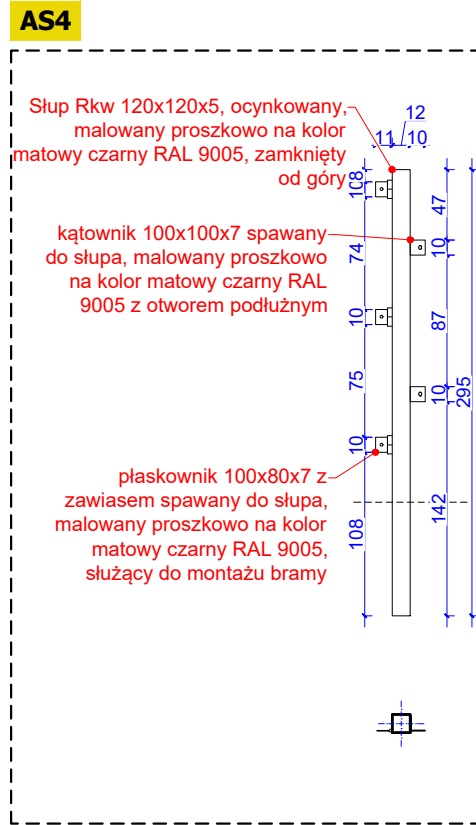
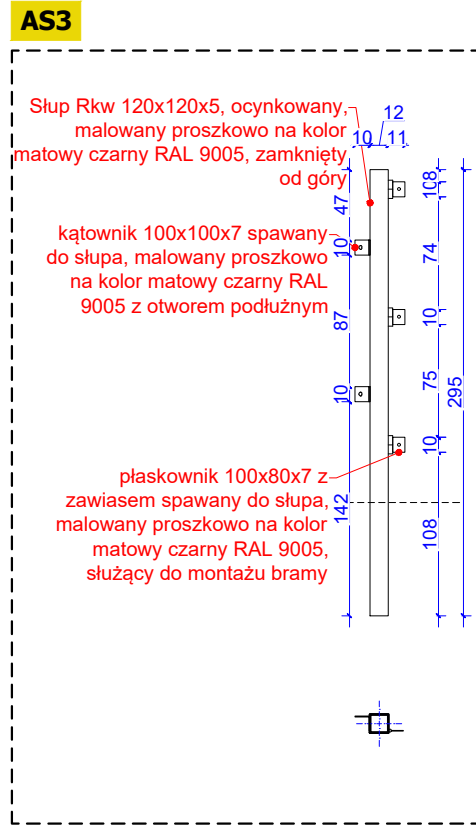
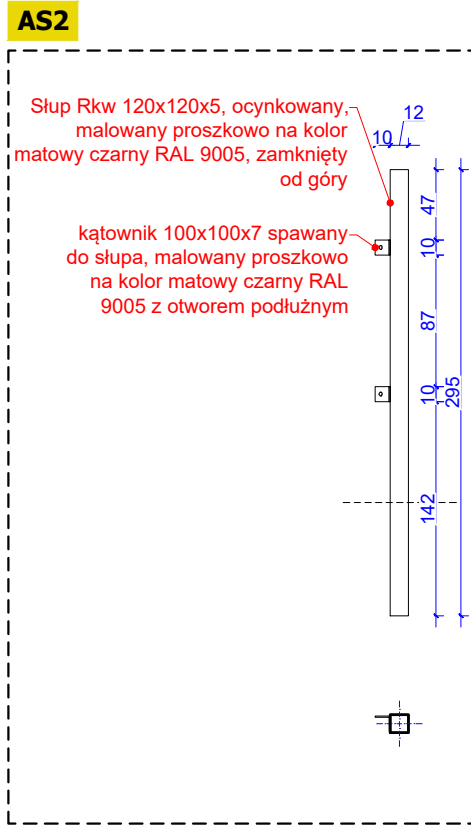
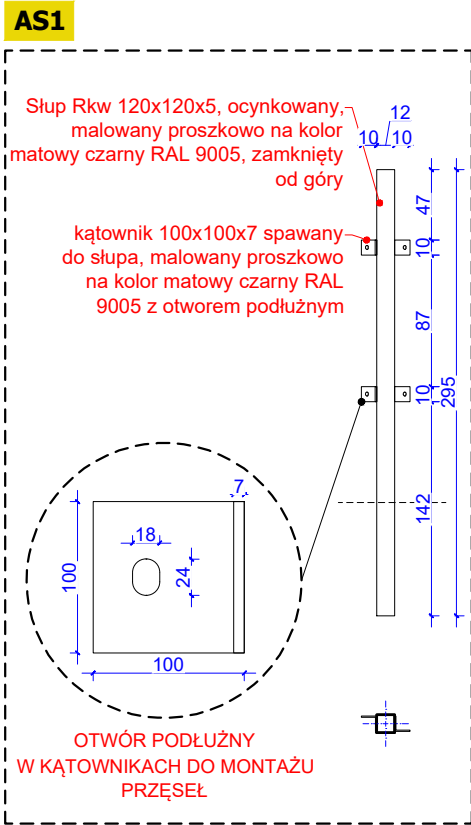
DS1 DS2 - OZNACZENIE SŁUPÓW

UWAGA

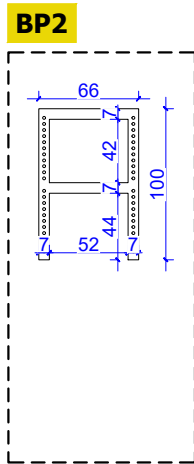
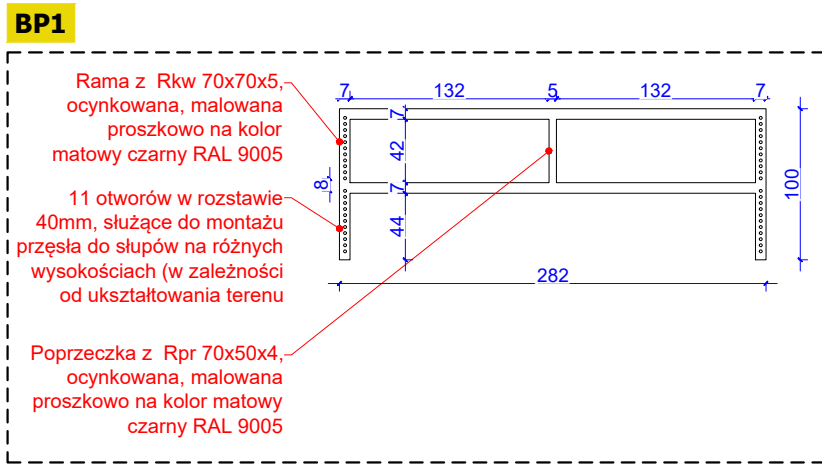
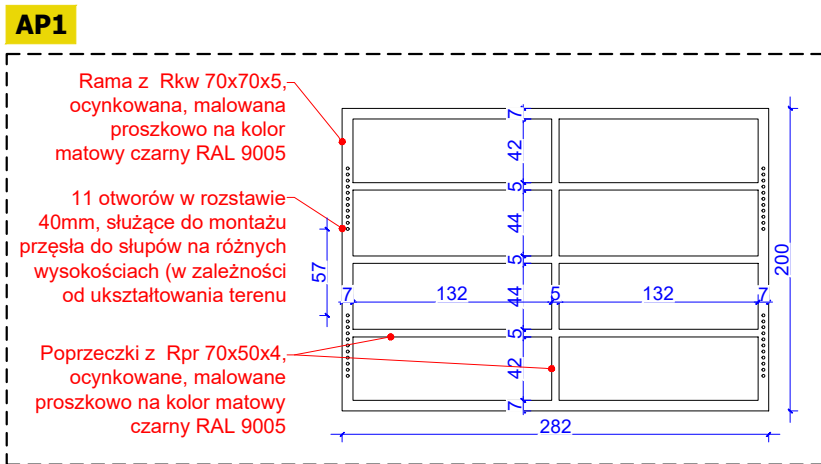
- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ

	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik	
	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU: OGRODZENIE ZAGRODY KWARANTANNOWEJ SEGMENT D				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/11.3D
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				



PRZYKŁADOWY MONTAŻ OGRODZENIA NA NAROŻNIKACH POD KĄTEM INNYM NIŻ 90°



UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

UWAGA

OTWORY W PŁASKOWNIKACH WYKONAĆ WEDŁUG PROJEKTU KONSTRUKCJI

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ				
	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik	
	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU:				
ELEMENTY SKŁADOWE OGRODZEŃ				
FAZA:	SKALA:	DATA:	BRANŻA:	NR RYS.:
PZT	1:50	11.22	ARCH	PZT/11.4
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				

CS1



**OTWORY W PŁASKOWNIKACH WYKONAĆ WEDŁUG PROJEKTU
KONSTRUKCJI**

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Planowany grubość projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- **WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE**
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle osieźnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach robót związane z pozostałymi branżami. Eventualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. **PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAŁOŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.**
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

**PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ
266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ**

SQUARE **SQUARE PRACOWNIA
ARCHITEKTONICZNA**
arch. M.Szyszkowska-Kucia
ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów

INWESTOR:
PGL LP
Nadleśnictwo Rybnik
ul. Kościuszki 36
44-200 Rybnik

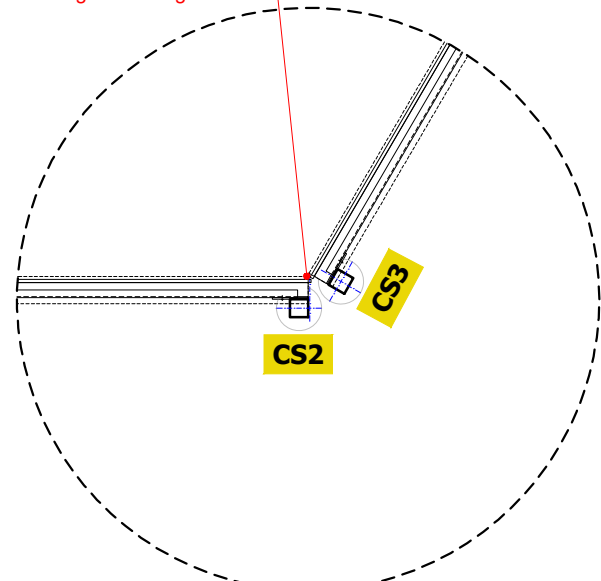
	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	

ELEMENTY SKŁADOWE OGRODZEŃ

<u>FAZA:</u>	<u>SKALA:</u>	<u>DATA:</u>	<u>BRANȚA:</u>	<u>NR RYS.:</u>
PZT	1:50	11.22	ARCH	PZT/11.5

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone

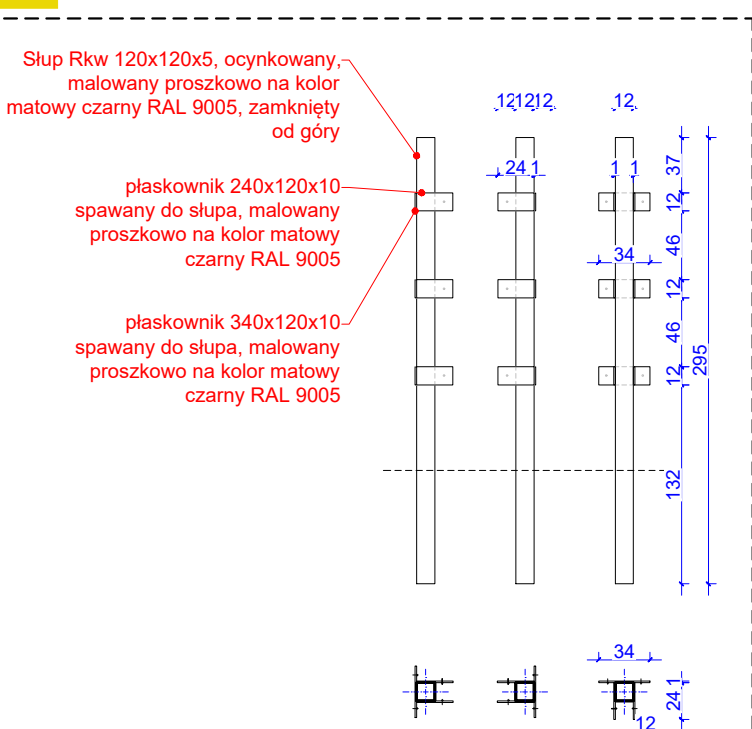
należy zminimalizować szczelinę między deskami na łączeniu segmentów ogrodzenia



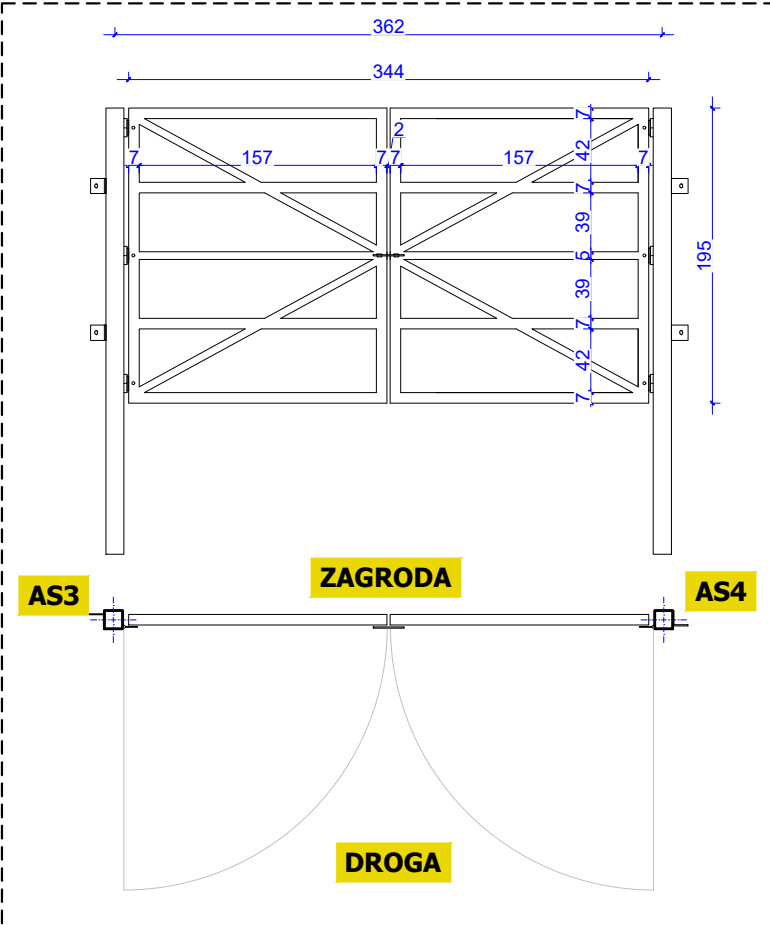
PRZYKŁADOWY MONTAŻ OGRODZENIA NA NAROŻNIKACH

D SŁUPY POD OGRODZENIE PEŁNE Z DESKOWANIEM OBUSTRONNYM

DS1



AB1
BRAMA DWUSKRZYDŁOWA
OGRODZENIE A

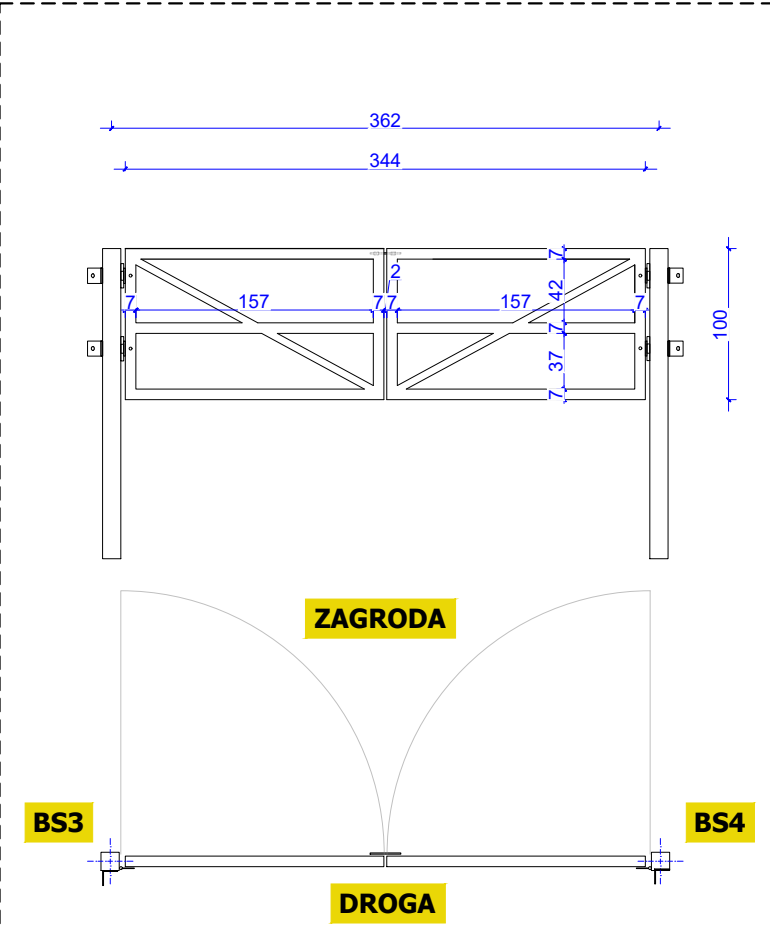


WYMIARY: 344x195 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI: -profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005,
-wykonana na zamówienie
-brama powinna posiadać 2 rygle w kolorze czarnym (po jednym na skrzydło) z możliwością zaryglowania w terenie oraz zawias bramkowy z zamknięciem w kolorze czarnym i kłódką. Zawias jest montowany na stałe do słupa.

BB1
BRAMA DWUSKRZYDŁOWA
OGRODZENIE B

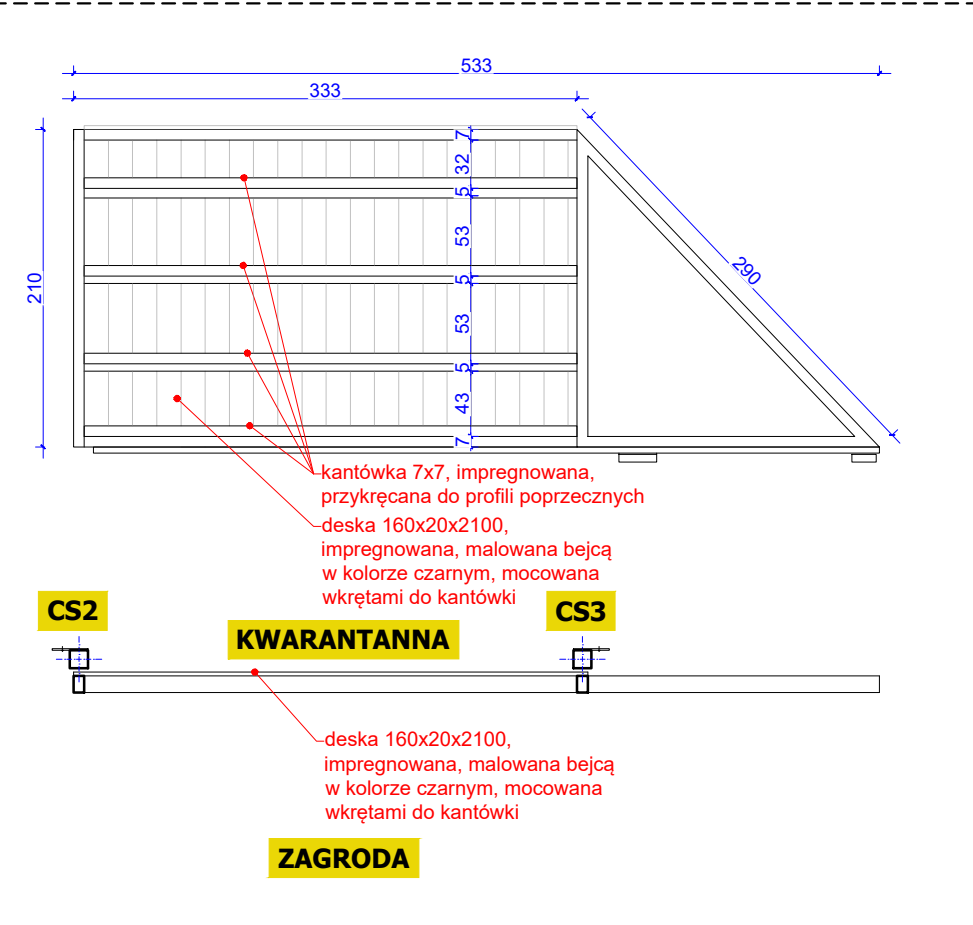


WYMIARY: 344x100 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI: -profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005,
-wykonana na zamówienie
-brama powinna posiadać 2 rygle w kolorze czarnym (po jednym na skrzydło) z możliwością zaryglowania w terenie oraz zawias bramkowy z zamknięciem w kolorze czarnym i kłódką. Zawias jest montowany na stałe do słupa.

CB1
BRAMA PRZESUWNA JEDNOSTRONNIE DESKOWANA
OGRODZENIE C

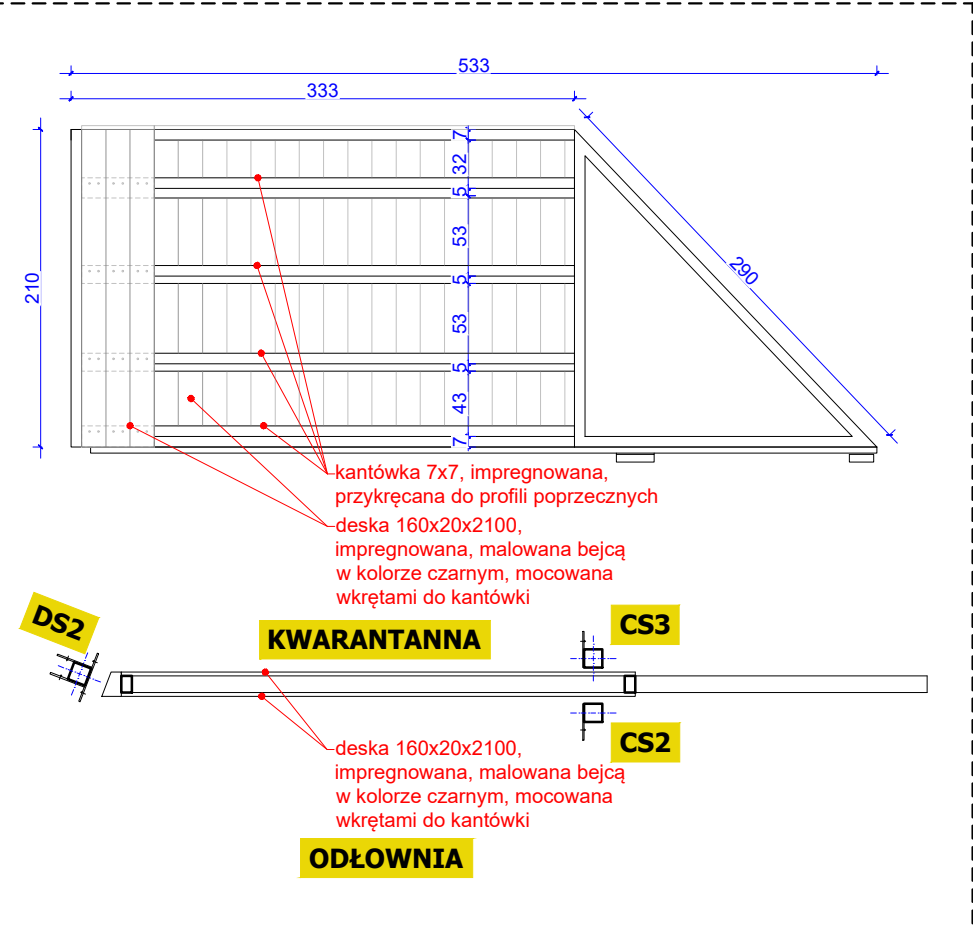


WYMIARY: 333x210 [cm]

ILOŚĆ: 2

UWAGI: -profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005,
-wykonana na zamówienie,
-deskowanie pełne jednostronne.
-deskowanie przykręcać do kantówek, które należy przykręcać bezpośrednio na profile poprzeczne bramy
-w świetle bramy nie mogą pozostawać żadne elementy utrudniające przejście zwierzętom

DB1
BRAMA PRZESUWNA DWUSTRONNIE DESKOWANA
OGRODZENIE D




WYMIARY: 333x210 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI: -profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005,
-wykonana na zamówienie,
-deskowanie pełne jednostronne.
-deskowanie przykręcać do kantówek, które należy przykręcać bezpośrednio na profile poprzeczne bramy
-w świetle bramy nie mogą pozostawać żadne elementy utrudniające przejście zwierzętom

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykonczenia, w tym m. in. wyprawynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ				
	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów			INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik
	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU: ZESTAWIENIE BRAM				
FAZA: PZT	SKALA: 1:50	DATA: 11.22	BRANŻA: ARCH	NR RYS.: PZT/11.6
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				

CB2
BRAMA PRZESUWNA ŚLUZY
DWUSTRONNIE DESKOWANA
OGRODZENIE C

KWARANTANNA

CS4 **CS3**

CS3 **ŚLUZA** **CS2**

WYMIARY: 113x210 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI:

- profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005,
- wykonana na zamówienie,
- deskowanie pełne jednostronne.
- deskowanie przykręcać do kantówek, które należy przykręcać bezpośrednio na profile poprzeczne bramy
- w świetle bramy nie mogą pozostawać żadne elementy utrudniające przejście zwierzętom

CB3
BRAMA PRZESUWNA ŚLUZY
DWUSTRONNIE DESKOWANA
OGRODZENIE C

KWARANTANNA

CS2 **CS3**

PLAC GOSP.

WYMIARY: 113x210 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI:

- profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005,
- wykonana na zamówienie,
- deskowanie pełne jednostronne.
- deskowanie przykręcać do kantówek, które należy przykręcać bezpośrednio na profile poprzeczne bramy
- w świetle bramy nie mogą pozostawać żadne elementy utrudniające przejście zwierzętom

CB4
FURTKA ROZWIERANA
OGRODZENIE C

ZAGRODA

AS5 **CS4**

PLAC GOSP.

WYMIARY: 102x210 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI:

- profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005

CB5
FURTKA ROZWIERANA
JEDNOSTRONNIE DESKOWANA
OGRODZENIE C

KWARANTANNA

CS5 **CS6**

PLAC GOSP.

WYMIARY: 102x210 [cm]

ILOŚĆ: 1

UWAGI:

- profil stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo na kolor matowy czarny RAL 9005, deskowanie pełne jednostronne
- deskowanie przykręcać do profili poprzecznych

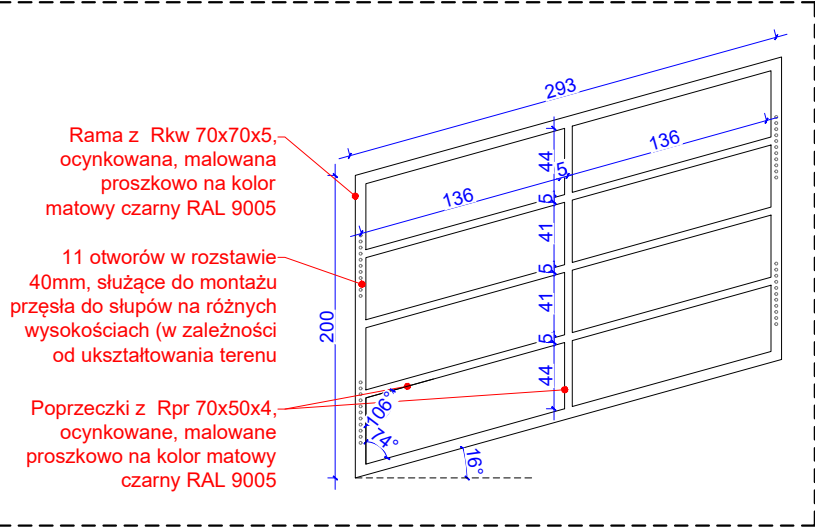
UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZIE, GMINA RACIBÓRZ				
	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M.Szyszkowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów			INWESTOR: PGL LP Nadleśnictwo Rybnik ul. Kościuszki 36 44-200 Rybnik
	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
TYTUŁ RYSUNKU:				
ZESTAWIENIE BRAM				
FAZA:	SKALA:	DATA:	BRANŻA:	NR RYS.:
PZT	1:50	11.22	ARCH	PZT/11.7
Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone				

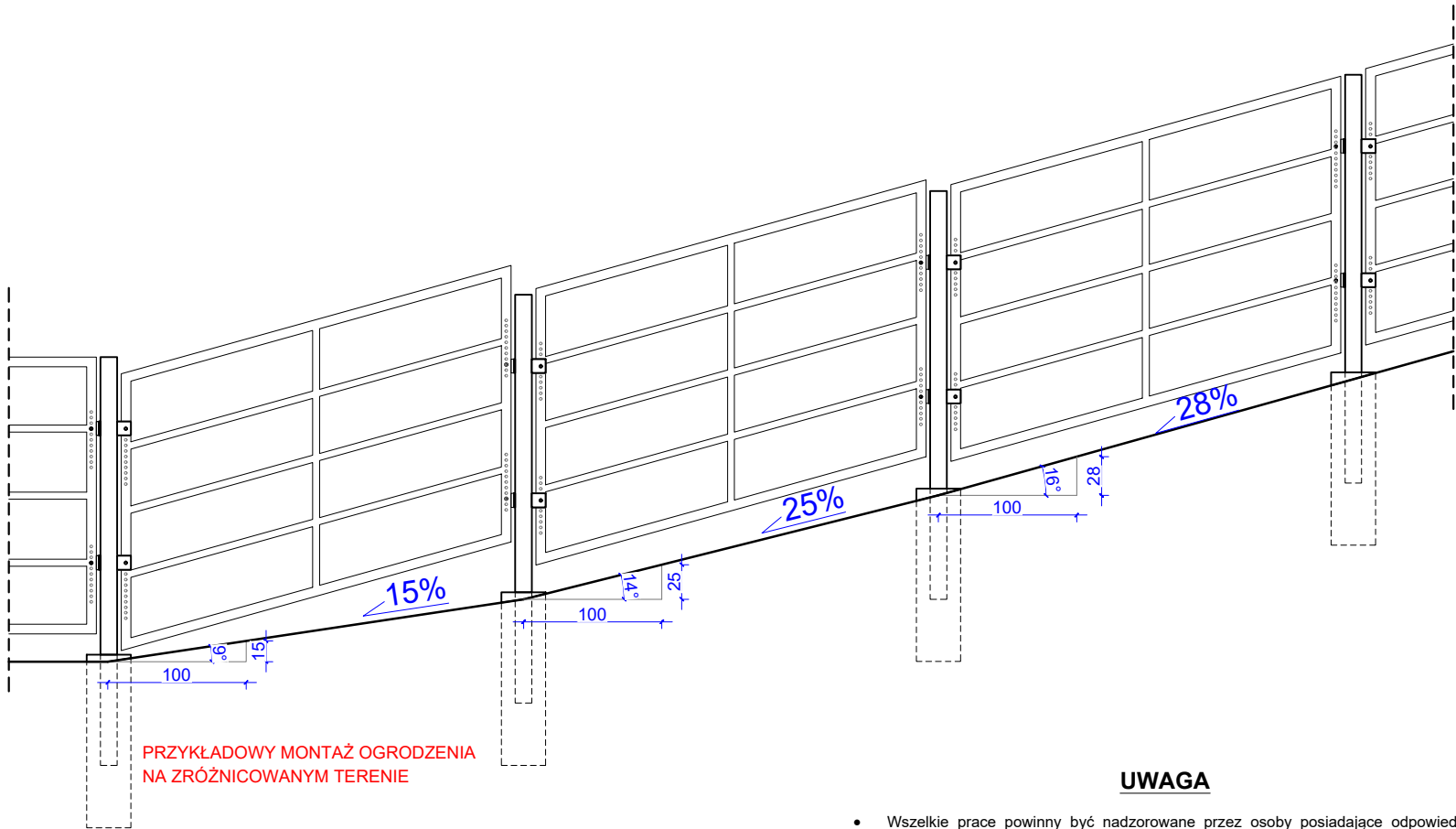
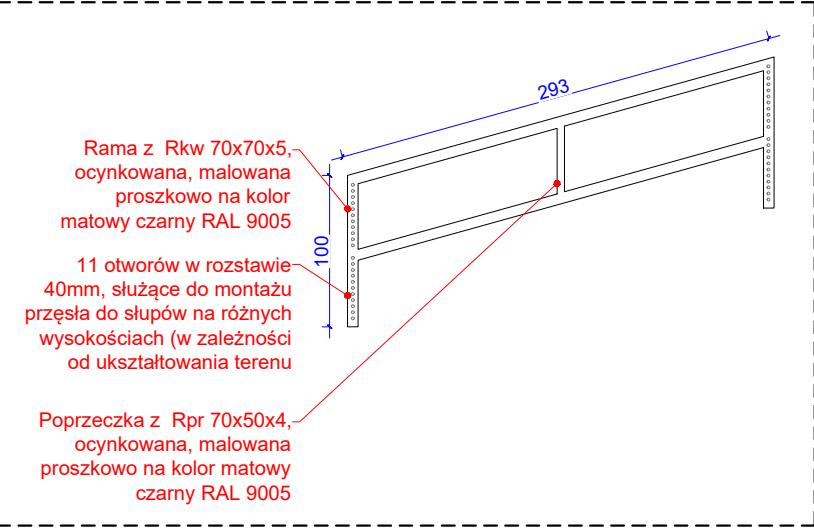
A OGRODZENIE ZEWNĘTRZNE

AP2



B OGRODZENIE WEWNĘTRZNE

BP3



PRZYKŁADOWY MONTAŻ OGRODZENIA
NA ZRÓŻNICOWANYM TERENIE

UWAGA

- Wszelkie prace powinny być nadzorowane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie.
- Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
- W trakcie prowadzonych robót, mogą wystąpić elementy nieprzewidziane w niniejszym projekcie budowlanym. W każdej sytuacji należy zgłosić się do projektanta, celem ustalenia dalszego sposobu postępowania.
- Dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem.
- Podane grubości projektowanych przegród są wymiarami w stanie surowym bez uwzględnienia wykończenia, w tym m. in. wypraw tynkarskich oraz okładzin ściennych
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów drzwiowych i okiennych należy dostosować je do wybranych typów drzwi lub okien oraz sprawdzić wymiary na budowie. Wymiary okien podane są w świetle otworu, wymiary drzwi w świetle ościeżnicy
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z pozostałymi branżami. Ewentualne wady przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. PROWADZENIE ROBÓT W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA WAD BEZ PRZEDSTAWIENIA ICH NADZOROWI AUTORSKIEMU JEST ZABRONIONE. W SZCZEGÓLNOŚCI ZABRONIONE JEST PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O JEDNĄ BRANŻĘ.
- W przypadku pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych należy skontaktować się z autorem opracowania dla jednoznacznego sposobu rozwiązania

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA ŻUBRÓW WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁCE EWIDENCYJNEJ
266/1, W OBRĘBIE BRZĘZIE, GMINA RACIBÓRZ



**SQUARE PRACOWNIA
ARCHITEKTONICZNA**
arch. M.Szyszkowska-Kucia
ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów

INWESTOR:
PGL LP
Nadleśnictwo Rybnik
ul. Kościuszki 36
44-200 Rybnik

	SPEC.	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Magdalena Szyszkowska-Kucia	arch.	49/09	09.22	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	

OGRODZENIE ZAGRODY GŁÓWNEJ
SEGMENTY DLA TERENU POW. 14% NACHYLENIA

FAZA:	SKALA:	DATA:	BRANŻA:	NR RYS.:
PZT	1:50	11.22	ARCH	PZT/11.8

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone




Rz. dna niwelety										
Rz. dna istniej. ce										
Różnice rz. dnych										
Elementy niwelety										
Elementy trasy										
Odległości										
Kilometra										

POZIOMY DWIEŚCENNIK		202,35	
Rz. dno niwelety	202,35	202,35	202,35
Rz. dno istniejącej ce	202,35	202,35	202,35
Różnice rz. dno	0,00	0,00	0,00
Elementy niwelety			
Elementy trasy	PRÓSTA L=4,00m ŁUK POZIOMY R=50,00m L=20,72m	PRÓSTA L=73,17m	PRÓSTA L=73,17m
Odległość	0,00	20,72	94,89
Kilometraż	0+000	0+207,2	0+948,9

Skala 1:50/500

POZIOMY PODCIĘCIE		250/50	
Rz. dna niwelety	266,40	266,40	266,26
Rz. dna istniejącej	267,10	266,51	266,24
Różnica rz. dnych	0,69	-0,11	-0,18
Elementy niwelety			
Elementy trasy			
Odległości	25,00	15,45	50,00
Kilometraż	0+000		0+060

PROJEKT BUDOWY ZAGRODY DLA UBRÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA DZIAŁECIE EWIDENCYJNEJ 266/1, W OBRĘBIE BRZEZI, GMINA RACIBÓRZ												
	SQUARE PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA arch. M. Szyszowska-Kucia ul. Metalowców 13, 41-500 Chorzów		<u>INWESTOR:</u> BPGI LP Nadleśnictwo Rybnik Ul. Kołuszki 36 44-200 Rybnik									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%; text-align: left; padding: 5px;">PROJEKTOWAŁ: inż. Michał Zarzycki</th> <th style="width: 10%; text-align: center; padding: 5px;">SPEC.</th> <th style="width: 30%; text-align: center; padding: 5px;">NR UPRAW. SLK/3667/ PWOD/11</th> <th style="width: 10%; text-align: center; padding: 5px;">DATA 09.22</th> <th style="width: 10%; text-align: center; padding: 5px;">PODPIS</th> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">arch.</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">-</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">09.22</td> <td></td> </tr> </table>		PROJEKTOWAŁ: inż. Michał Zarzycki	SPEC.	NR UPRAW. SLK/3667/ PWOD/11	DATA 09.22	PODPIS	OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22	
PROJEKTOWAŁ: inż. Michał Zarzycki	SPEC.	NR UPRAW. SLK/3667/ PWOD/11	DATA 09.22	PODPIS								
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Paweł Kuczyński mgr inż. arch. Krzysztof Kobryń	arch.	-	09.22									
TYTUŁ: RYSUNKI												
<h2 style="margin: 0;">PROFILE TERENU</h2>												
FAZA: PZT	SKALA:	DATA: 09.22	BRANŻA: DROGI	NR RYS.: D/2								

Profil - O -2
Skala 1:50/500

