

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA,
AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA
58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4
NIP: 8821745320 REGON: 890668800

PROJEKT BUDOWLANY

Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda

Adres budowy : Jednostka ewidencyjna – Gmina Nowa Ruda
Obręb 0005 Dworki,
działka nr 81/16,

Inwestor: Gmina Nowa Ruda
ul. Niepodległości 2
57-400 Nowa Ruda

Nazwa i adres jednostki projektowania: PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C.
ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA

Temat: Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda

Data opracowania: 09.05.2022 r.

Imiona i nazwisko projektantów:

Branża	Imię i nazwisko	Zakres uprawnień	Nr uprawnień	Data/podpis
Architektura	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak	Projektant w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	UAN.V- 7342/6/3/80/92,	mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK upr. architektoniczne nie ograniczone mgr. konstr. bud. ograniczone 92 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7 Nr UAN V-7342/6/3/80/92 WtB DOIA DS-0540

PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Inwestora – Umowa o prace projektowe nr RPZP.032.13.2022 z dnia 09.03.2022r.
2. Wizja lokalna, pomiary inwentaryzacyjne,
3. Uzgodnienia materiałowe z Inwestorem,
4. Prawo budowlane, warunki techniczne, normy branżowe.

SPIS TREŚCI

PODSTAWA OPRACOWANIA.....	2
SPIS TREŚCI	2
ZAŁĄCZNIKI.....	3
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	6
CZĘŚĆ OPISOWA	7
1.1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	7
1.2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki.....	7
1.3. Projektowane zagospodarowanie działki.....	9
1.4. Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu	9
1.5. Wpływ eksploatacji górniczej	9
1.6. Informacje dodatkowe	10
1.7. Zakres ochrony środowiska o dane charakteryzujące wpływ przedsięwzięcia na środowisko	10
1.8. Zakres ochrony konserwatorskiej	11
1.9. Warunki geotechniczne	11
1.10. Obszar oddziaływania obiektu.....	11
1.11. Dane konstrukcyjno – materiałowe - Elementy małej architektury.....	12
WIATA REKREACYJNA.....	12
NAWIERZCHNIE	14
ŁAWKI.....	14
STOŁY PIKNIKOWE Z ŁAWKAMI	16
KOSZE NA ŚMIECI.....	17
PALENISKO – GRILL METALOWY.....	18
OGRODZENIE - PŁOT	19
1.12. Wnioski i zalecenia końcowe.....	20
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	21
Projekt zagospodarowania terenu.....	22
Przekrój poprzeczny	23
Rzut fundamentów	24
Widok z góry	25
Połączenie słupa z fundamentem	26
Połączenie krokwi narożnej z murlatą	27
Połączenie kulawki z murlatą.....	28
Połączenie kulawki z krokwią.....	29



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN.V-7342/6/3/80/92**, jest wpisana na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0540**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 11-01-2022 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2023 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anna Kościuk, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0540-95FY-4CFA-FA54-1D7A

mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Włb
DOI A DS-0540

Za zgodność z oryginałem

Nowa Ruda, dnia

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.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 u. 1 i 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. -

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46; zmiana Dz. U. Nr 69/91, poz. 299)
stwierdza się, że:

Obywatel(ka)..... AGNIESZKA KWAŚNIAK

(imię i nazwisko)

magister inżynier architekt

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 05 czerwca 1952 r. w Inowrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji.....

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności..... architektonicznej

(rodzaj specjalności techniczno - budowlanej)

w zakresie..... /

(specjalizacja zawodowa)

jest upoważniony(a) do:

- 1- sporządzania projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych
wszelkich obiektów budowlanych,
§ 2 ust. 1 pkt 1,
- 2- sporządzania projektów rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych
w zakresie obiektów budowlanych o powszechnie znanych
rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniej-
szych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
§ 4 ust. 1
- 3- kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz do
oceny i badania stanu technicznego obiektów budowlanych
w specjalności architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej
w budownictwie jednorodzinny, zagrodowy oraz innych
budynków o kubaturze do 1000 m sześć.
§ 4 ust. 2
- 4- kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów budowlanych oraz kontrolowania stanu technicznego
obiektów budowlanych w budownictwie jednorodzinny, zagro-
dowy oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m sześć.
§ 7.

Za zgodność
z oryginałem

KIEROWNIK PRACOWNI

mgr inż. Arch. Agnieszka Kwaśniak

Za zgodność z oryginałem

Nowa Ruda, dnia

Z UR. WOJEWODY

Stanisław Dędeniec
Główny Architekt Województwa
Dyrektor Wydziału

(podpis i pieczęć)
mgr inż. Arch. Agnieszka Kwaśniak
upr. architektoniczne nie ograniczone

upr. konstr.- bud. ograniczone

§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7

Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Wb

DOIA DS-0540

Skala mapy: 1:1000
 Godło arkusza mapy:
 Jednostka ewid.: 020811_2, Nowa Ruda
 Obręb ewid.: 0005-Dworki
 Numer działki:
 Ulica, nr:
 Układ współrz. płaskich: 2000/18
 Układ wys.: PL-EVRF2007-NH
 Układ odniesienia: PL-ETRF2000

Nazwa organu prowadzącego zespół geodezyjny i kartograficzny:
 Starosta Kłodzki
 Identyfikator ewid. mat. zasobu: P.0208.
 Nazwa materiału zasobu: Arkusz mapy zasadniczej w postaci drukowanej
 Data wykonania kopii materiału zasobu: 3/1/2022
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:

Z up. STAROSTY

Natalia Gruda

Referent w Powiatowym Ośrodku
 Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
 w Kłodzku - Oddział w Nowej
 w Wydziale Geodezji, Kartografii i

Dane dotyczące granic działki ewidencyjnej
 zostały określone w wyniku pomiaru stanu
 posiadania. Nie spełniają one pod względem
 dokładności i form obowiązujących obecnie
 standardów technicznych

LIV

Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art 3 ustawy
 z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej
 (Dz.U. z 2006r. nr 225, poz. 1635 ze zm.) w związku
 z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 19 lutego
 2004r. w sprawie wysokości opłat za czynności geodezyjne
 i kartograficzne oraz udzielanie informacji, a także
 za wykonywanie werturów i wypisów z operatu
 ewidencyjnego (Dz.U. 2004r. nr 37, poz. 333)

Nowa Ruda - gmina

Dworki
 kłodzki

mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
 upr. architektoniczne nie ograniczone
 upr. konstr. - bud. ograniczone
 § 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2
 Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Vbb
 DOIA DS-0540

Za zgodność z oryginałem

Nowa Ruda, dnia

Mapa do celów opiniodawczych

Niniejsza mapa nie może być wykorzystana do celów projektowych.

Mapa może zawierać informacje niezgodne z obecnie obowiązującymi standardami
 technicznymi z zakresu geodezji i kartografii, w szczególności w części dotyczącej
 oznaczeń rzędnych wysokościowych.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak

(imię i nazwisko)

UAN.V-7342/6/3/80/92

(nr uprawnień)

DS-0540

(nr członkowski Izby Zawodowej)

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane oświadczam, że projekt budowlany:

Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworzy, Gmina Nowa Ruda, obręb 0005 Dworzy, działka nr 81/16,

(podać nazwę projektu budowlanego i nazwę inwestycji)

sporządzony w dniu 09.05.2022r.

Inwestor: *Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-400 Nowa Ruda*

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

P r o j e k t a n t :

mgr inż. arch. AGNIESZKA KWASNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Wlb
DS-0540

.....

CZĘŚĆ OPISOWA

1.1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa rekreacyjnej altany w konstrukcji drewnianej, utwardzenia terenu oraz budowa ogrodzenia na działce gminnej nr 81/16, obręb 0005 Dworki, gmina Nowa Ruda. Projektowana wiata wraz z zagospodarowaniem terenu służyć będzie jako obiekt rekreacyjny dla celów i potrzeb mieszkańców wsi oraz turystyki.

1.2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki

Działka na której usytuowana będzie przedmiotowa inwestycja o nr ew.: 81/16 (obwód Dworki) położona jest na terenie należącym do gminy Nowa Ruda – inwestor. Teren nie ogrodzony porośnięty jest trawą oraz niewielkimi krzewami, częściowo uporządkowany. W frontowej części działki od drogi na dz. nr 79, zaprojektowano zagospodarowanie placem zabaw wg. odrębnego opracowania. Całkowita powierzchnia działki 4 112,00 m².

Dokumentacja zdjęciowa:





1.3. Projektowane zagospodarowanie działki

Planowane prace związane z zamontowaniem wiaty rekreacyjnej będą miały wpływ na istniejące zagospodarowanie działki. Budowa zadaszonego miejsca biwakowego jako elementów rekreacyjnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą będą posiadały funkcję rekreacyjną.

Projektowane elementy zagospodarowania terenu, to:

- budowa wiaty grillowej;
- częściowe utwardzenie terenu;
- ogrodzenie terenu

Urządzenia budowlane związane/niezwiązane z obiektem

Działka zabudowana jest placem zabaw z urządzeniami zabawowymi – stan projektowany wg. odrębnego opracowania.

Układ komunikacyjny

Dojazd do terenu inwestycji – istniejący bez zmian projektowych – drogą gminną publiczną (działka drogowa nr 79)

Sieci uzbrojenia terenu

Bez zmian projektowych.

1.4. Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu

POWIERZCHNIA CAŁKOWITA DZIAŁKI - 4 112,00 m ²
POWIERZCHNIA PROJEKTOWANEJ WIATY – 35 m ²
PROJEKTOWANE UTWARDZENIE – KOSTKA BETONOWA – 81 m ²

Projektowana inwestycja ze względu na swą formę, kształt, jak i zastosowane rozwiązania techniczne nie będzie niekorzystnie oddziaływać na otoczenie i środowisko przyrodnicze zarówno pod względem estetycznym jak i technologicznym.

W zakresie obsługi w media nie wprowadza się żadnych modyfikacji. bazując na istniejącej infrastrukturze.

1.5. Wpływ eksploatacji górniczej

Nie dotyczy – poza terenem i obszarem górniczym.

1.6. Informacje dodatkowe

Inwestor posiada tytuł prawny do nieruchomości – własność.

1.7. Zakres ochrony środowiska o dane charakteryzujące wpływ przedsięwzięcia na środowisko

Planowane przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć zawartych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. [Dz.U. Nr 213 poz. 1397] w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko. Nie wymagana jest zatem decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujących wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków.

Projektowany obiekt – wiata drewniana - nie będzie wyposażony w media.

b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodowało zanieczyszczeń.

c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów – przewidywana ilość odpadów wynosić będzie około 0,5 – 0,6 m³ / miesiąc.

d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,

Omawiany obiekt nie powinien stanowić źródła emisji hałasu, ponieważ na zewnątrz nie będą zainstalowane żadne urządzenia hałasotwórcze.

Przyjęte rozwiązania projektowe zapewniają, że klimat akustyczny nie zostanie pogorszony.

W trakcie realizacji inwestycji – robót budowlanych używany będzie standardowy sprzęt mechaniczny, nie powodujący większego zakłócenia akustycznego niż standardowe maszyny i urządzenia w gospodarstwach domowych. Roboty budowlane prowadzone będą w godzinach 8 – 16, w dni robocze.

e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Projektowany obiekt nie będzie miał wpływu na istniejący drzewostan, nie wymagane są żadne wycinki.

Projektowane rozwiązania nie będą miały żadnego wpływu na powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne. Projektuje się jedynie odprowadzanie wód opadowych na teren posesji, jednak bilans wód się nie zmienia.

1.8. Zakres ochrony konserwatorskiej

Teren nie jest objęty ochroną konserwatorską.

1.9. Warunki geotechniczne

Zgodnie z warunkami technicznymi, po przeprowadzonych odkrywkach gruntu, oraz po analizie danych gruntowych terenu, istniejących i projektowanych rozwiązań konstrukcyjnych kategorię geotechniczną gruntu określa się jako – Kategoria I. Obiekt zlokalizowany jest na gruntach prostych, posadowienie nieskomplikowane. Woda gruntowa poniżej posadowienia fundamentów budynku.

1.10. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania projektowanej budowy wiaty zamyka się w granicy działki nr 81/16.

Projektowane zamierzenie budowlane nie będzie negatywnie wpływać na sposób zagospodarowania sąsiednich nieruchomości, w tym ich zabudowę, przy dochowaniu wymagań wynikających z przepisów stanowiących wymagania techniczne dla obiektów, które zgodnie z przeznaczeniem nieruchomości w otoczeniu takim mogą powstać. Przyjęty przez projektanta obszar oddziaływania inwestycji podlega ocenie i nie wiąże organu administracji architektoniczno-budowlanej w ramach postępowania w sprawie pozwolenia na budowę.

P r o j e k t a n t :

mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Włb
DOIA DS-0540

1.11. Dane konstrukcyjno – materiałowe - Elementy małej architektury

WIATA REKREACYJNA

Fundamenty

Zaprojektowano fundamenty w postaci stóp fundamentowych betonowych wykonanych z betonu o minimalnej wytrzymałości (C16/20) obciążonych osiowo. Wysokość stóp: 100cm; przekrój 50x50cm. Pod ławami należy wykonać podkład z chudego betonu C8/10 o gr. 10cm. Grunty w dnach wykopów fundamentowych należy chronić przed rozmoczeniem, gdyż pogorszy to ich nośność. W przypadku miejscowego zalegania gruntów nasypowych lub humusowych należy je wybrać, a w ich miejsce wylać chudy beton, bądź przy większych miąższościach gruntów organicznych lub nasypowych wykonać nasyp budowlany z pospółki zagęszczonej warstwami do stopnia zagęszczenia $ID=0,55$. Dla części zagłębionych projektowanej wiaty należy wykonać izolacje poziome i pionowe.

Słupy

Zaprojektowano słupy drewniane z drewna C24 o przekroju kwadratowym 15x15cm. Słupy należy odizolować od stóp betonowych poprzez zachowanie min. 2cm odstępu między drewnem a betonem - montaż słupów w prefabrykowanych kotwach stalowych.

Dach

Zaprojektowano jako dach czterospadowy o konstrukcji krokwiowej wspartej na 12 słupach. Słupy te będą wsparte na poziomych belkach poprzecznych. Dach pokryty zostanie gontem bitumicznym kolorze naturalnej czerwieni. Kąt pochylenia połaci dachowych 35°. Krokwie należy oprzeć na murłatach skrajnych opartych na słupach i mieczach. Wszystkie elementy konstrukcyjne więźby dachowej zaprojektowano z drewna iglastego klasy C24. Połączenia elementów konstrukcyjnych więźby dachowej na typowe złącza ciesielskie. Wymiary wszystkich elementów drewnianych znajdują się na rysunkach szczegółowych. Wszystkie elementy drewniane konstrukcji dachu należy zabezpieczyć przed wpływem grzybów, owadów, ognia i korozji biologicznej środkiem zabezpieczającym, impregnatem koloryzującym na kolor brązowy na kolor brązowy (odcień należy skonsultować z Inwestorem). Zaleca się impregnowanie elementów w temperaturze i warunkach ściśle określonych w instrukcji środka ochronnego.

Ściany

Ściany altany rekreacyjnej zaprojektowano jako płot drewniany z drewna iglastego klasy C24 o wysokości 90 cm montowany między słupami o przekroju dopasowanym do słupów konstrukcji, minimum przekrój kwadratowy 10x10.

Podłoga na gruncie

Zaprojektowano podłogę na gruncie z kostki betonowej gr 6cm na podsypkach i podkładach zgodnie z poz. nawierzchnie. Utwardzenie podłogi na gruncie należy wykończyć obrzeżami trawnikowymi 20x6cm w ławach betonowych.

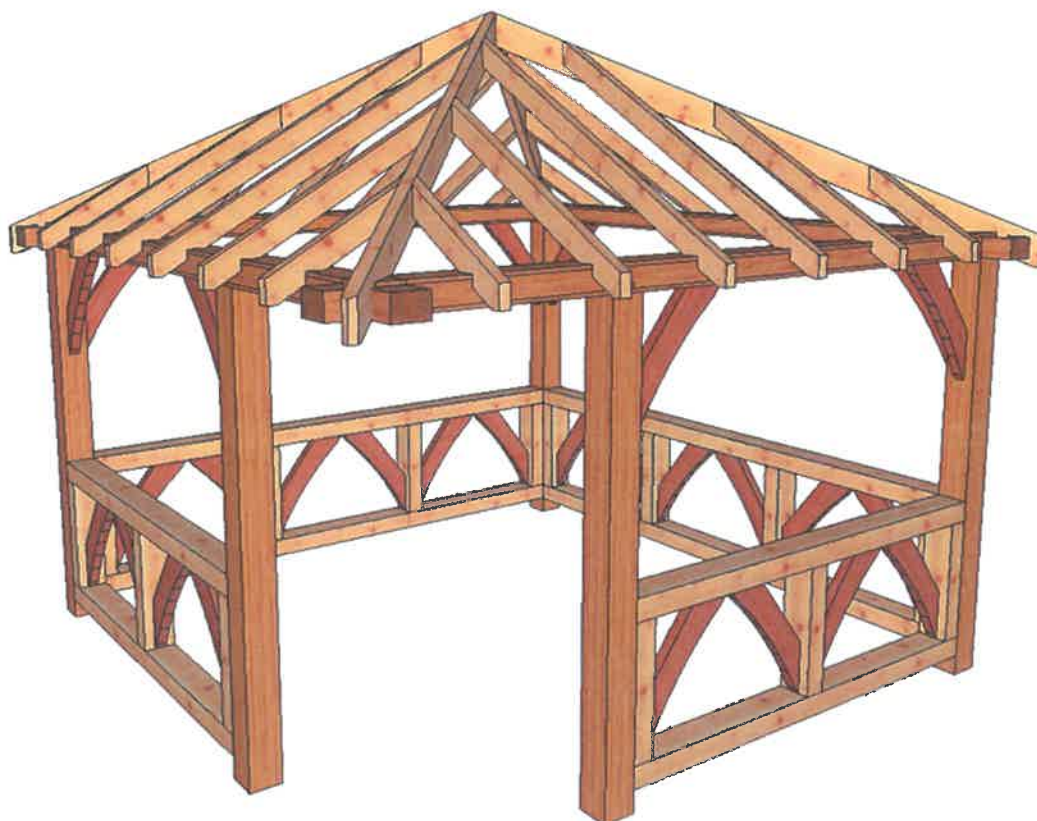
Rynny i rury spustowe

Należy zastosować rynny i rury spustowe z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,6mm w kolorze czerwonym (dostosowanym do koloru pokrycia dachu). Odprowadzenie wód opadowych na powierzchnię działki zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zabezpieczenia antykorozyjne

Elementy drewniane konstrukcji zabezpieczyć przed grzybami, owadami, ogniem i korozją biologiczną środkiem zabezpieczającym, impregnatem koloryzującym na kolor brązowy (odcień należy skonsultować z Inwestorem). Zaleca się impregnowanie elementów w temperaturze i warunkach ściśle określonych w instrukcji środka ochronnego.

Uproszczony schemat altany:



NAWIERZCHNIE

Na terenie objętym opracowaniem zaprojektowano nawierzchnię utwardzoną usytuowaną wokół projektowanej wiaty rekreacyjnej, utwardzonych zgodnie z poniższym zestawieniem. Odwodnienie zaprojektowano jako powierzchniowe ze spływem wód opadowych na tereny zielone.

Zaprojektowano nawierzchnie utwardzone zgodnie z przepisami oraz normami.

6 cm- Prefabrykowana betonowa kostka brukowa, standardowa / Szary 6 cm

3 cm-PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4

25 cm-PODBUDOWA ZASADNICZA - KRUSZYWO ŁAMANE 0/32mm,

STABILIZOWANE MECHANICZNIE

WYMAGANE PARAMETRY NOŚNOŚCI min. $E_2=120\text{MPa}$, $I_s=1,03$

10 cm-WARSTWA MROZOCHRONNA, ODSĄCZAJĄCA - PIASEK GRUBY LUB

POSPUŁKA GRUNT RODZIMY LUB WYMIANA GRUNTU (do uzgod. na etapie wykonawczym)

układanie - WG SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ PRODUCENTA

ŁAWKI

- Wymiary urządzenia dł./gł. siedziska/wys.: 200x40x76 cm

- Materiał:

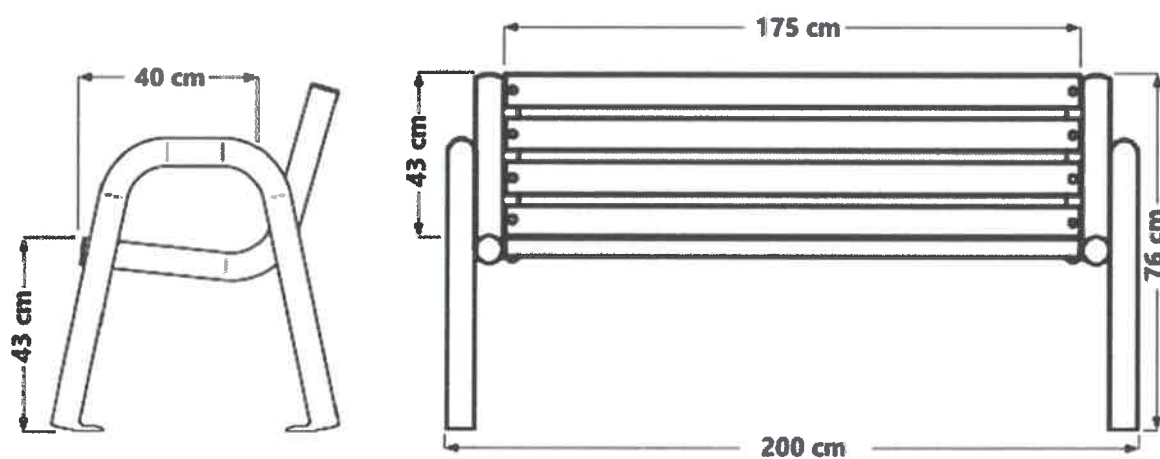
Konstrukcja stalowa malowana proszkowo lub cynkowana, rura \varnothing 60x3 mm.

Sztachety drewniane, olchowe.

- Lakier: Malowanie proszkowe z podkładem cynkowym zapewniającym ochronę przeciwkorozyjną

- Kolorystyka: Możliwość zastosowania dowolnej ujednoliconej kolorystyki.

- Liczba: 3 szt.



STOŁY PIKNIKOWE Z ŁAWKAMI

- Wymiary urządzenia dł./szer./wys.: 150x150x74 cm

- Materiał:

Drewno świerkowe, grubość desek minimum 3 cm,

wykonany z drewna suszonego

- Lakier: Impregnowane ciśnieniowo

- Kolorystyka: Możliwość zastosowania dowolnej ujednoliconej kolorystyki.

- Liczba: 3 szt.

- Ławki z oparciem



KOSZE NA ŚMIECI

- Wymiary urządzenia dł./szer./wys.: 112x37x85 cm

- **Materiał:**

Konstrukcja z profilu stalowego , 40x40 mm, pojemność kosza 3 x 60 l,

Sposób fundamentowania: kosz montowany przez zabetonowanie w podłożu lub przez przykręcenie do podłoża.

- Sposób fundamentowania: kosze montowane są za pomocą wkrętów do podłoża lub betonowania w podłożu (fundament 50 x 50 x 50 cm)

- Lakier: Malowanie proszkowe z podkładem cynkowym zapewniającym ochronę przeciwkorozyjną

- Kolorystyka: Możliwość zastosowania dowolnej ujednoliconej kolorystyki.

- Liczba: 1 szt.



PALENISKO – GRILL METALOWY

- Wymiary urządzenia śr. rusztu/wys.: 70x190 cm

- **Materiał:**

Konstrukcja z profilu stalowego , 50x50 mm, gr. 2 mm,

Sposób fundamentowania: grill montowany przez zabetonowanie w podłożu lub przez przykręcenie do podłoża.

- Sposób fundamentowania: grill montowany są za pomocą wkrętów do podłoża lub betonowania w podłożu (fundament 50 x 50 x 50 cm)

- **Lakier:** Malowanie proszkowe farbą żaroodporną

- **Kolorystyka:** Możliwość zastosowania dowolnej ujednoliconej kolorystyki.

- **Liczba:** 1 szt.



OGRODZENIE - PŁOT

- Wysokość: 120 cm

- Materiał:

drewno (poziom wilgotności 40%),

Sposób fundamentowania: słupki montowane przez zabetonowanie w podłożu lub przez przykręcenie do podłoża.

- Sposób fundamentowania: słupki montowane są za pomocą wkrętów do podłoża lub betonowania w podłożu (fundament 50 x 50 x 50 cm)

- Lakier: Impregnowane ciśnieniowo

- Kolorystyka: Możliwość zastosowania dowolnej ujednoliconej kolorystyki.



1.12. Wnioski i zalecenia końcowe

Wszystkie prace remontowe prowadzić ze szczególną starannością, biorąc pod uwagę konieczność zachowania walorów budynku oraz jego otoczenia. Nie należy stosować zamiennych materiałów o niższych parametrach technicznych. Wszelkie odstępstwa od projektu wynikające z zastosowania innych materiałów lub technologii nie mogą wpłynąć na obniżenie jakości prac. Ewentualne zmiany w projekcie na wniosek inwestora lub wykonawcy są możliwe wyłącznie po zaakceptowaniu przez projektanta i pod warunkiem, że nie zmieniają kształtu projektu w świetle uzyskanej decyzji o pozwoleniu na budowę. Wszystkie roboty budowlane winny być prowadzone zgodnie z przepisami techniczno – budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i przepisami BHP oraz pod nadzorem osoby do tego uprawnionej, przy użyciu wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie. Roboty nie ujęte niniejszym opisem a niezbędne do wykonania obiektu należy wykonać zgodnie z wymogami sztuki budowlanej. W przypadkach wątpliwych należy skonsultować się z autorem projektu.

P r o j e k t a n t :

inż. inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 5 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 WtB
DOI A DS-0540

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Projekt zagospodarowania terenu

LEGENDA

- granica działki-ogrodzenie
- 1. Altana drewniana rekreacyjna
- 2. Nawierzchnia utwardzona z kostki brukowej
- 3. Nawierzchnia utwardzona żwirowa
- 4. Palenisko z trójnogiem
- 5. Ławka
- 6. Śmietnik
- 7. Projektowane wejście
- 8. Plac zabaw wg. odrębnego opracowania

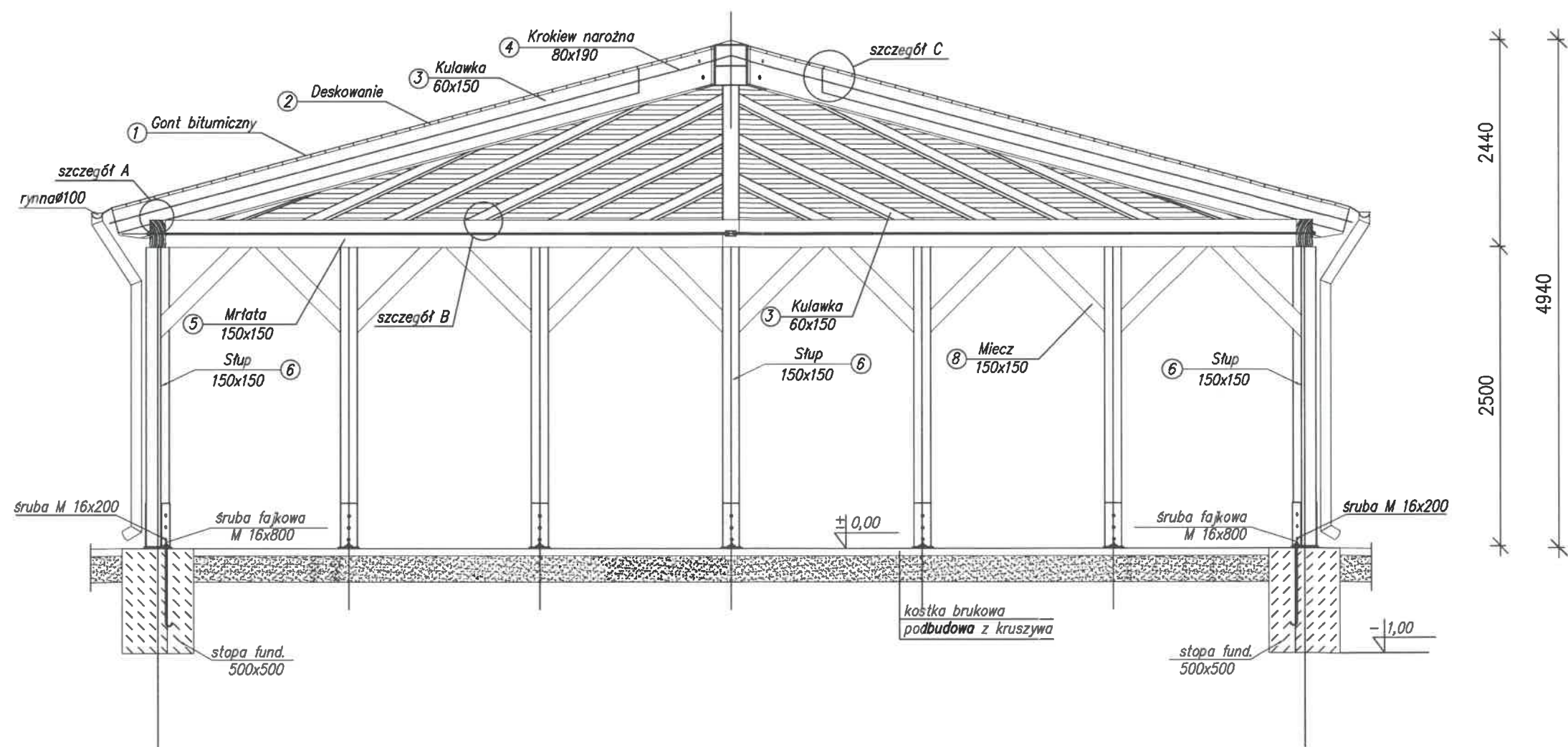
ŁVL

81/16

mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Wlb
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 8821745320 REGON: 880568800	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak	Data:	09.05.2022 r.
Tytuł rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala:	1:500
		Nr rysunku:	1

Przekrój poprzeczny



Zestawienie elementów (drewno)

Lp	Nr Elementu	Przekrój b*h [cm]	Długość [cm]	Ilość [-]	m ³
1	2	gr.2cm	pow.46.43m2	46.43m2	0,93
2	3a	6x15	133	4	0,05
3	3b	6x15	254	4	0,09
4	3c	6x15	375	4	0,14
5	4	8x19	486	4	0,30
6	5	15x15	585	4	0,53
7	6	15x15	250	12	0,68
8	7	15x15	110	24	0,59
				Razem	3,29

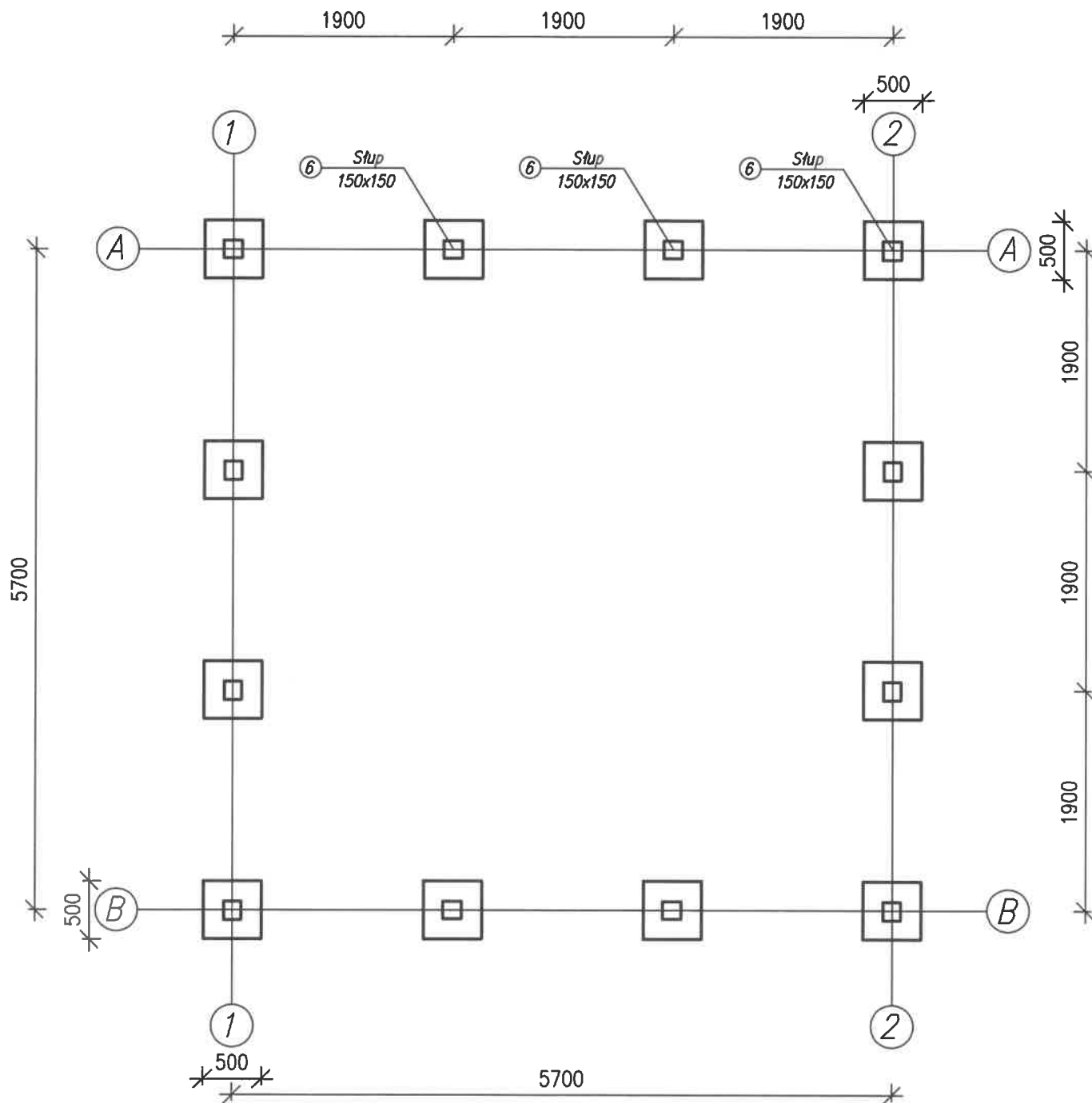
Zestawienie elementów (stal)

Lp.	Rodzaj elementu	Długość elementu [cm]	Liczba elementów [szt]	Ciężar [kg]	
				1 szt.	razem
1	Śruba 10 + podkładka+nakrętka	14	28	0,124	3.47
2	L 10x10x4	10	28	7.80	21.84
4	0,4*16,25*10	20	14	0,65	9.1
5	0,4*12,5*10	12,5	14	0,5	7,0
6	Gwoździe 0,6x12,5	12,5	84	0,050	4,2
7	Gwoździe 0,6x15	15	112	0,062	6,9
Suma [kg]				52,51	

mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Wb
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 8821745320 REGON: 886968820	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak	Data:	09.05.2022 r.
Tytuł rysunku:	Przekrój poprzeczny	Skala:	1:50
		Nr rysunku:	2

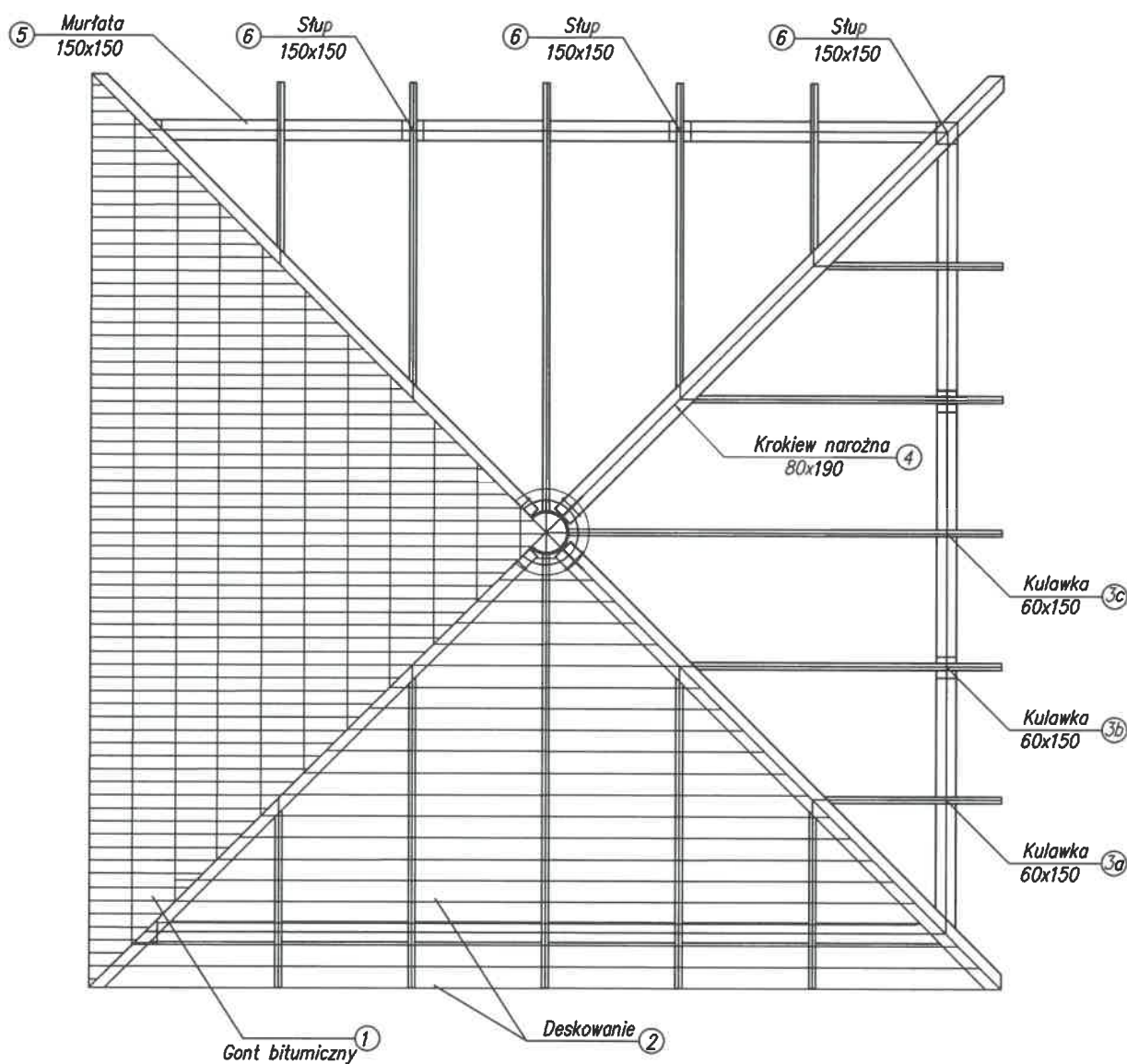
Rzut fundamentów



mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
 upr. architektoniczne nie ograniczone
 upr. konstr.- bud. ograniczone
 § 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
 Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Włb
 DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 8821745320 REGON: 890688800	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak	Data:	09.05.2022 r.
		Skala:	1:50
Tytuł rysunku:	Rzut fundamentów	Nr rysunku:	3

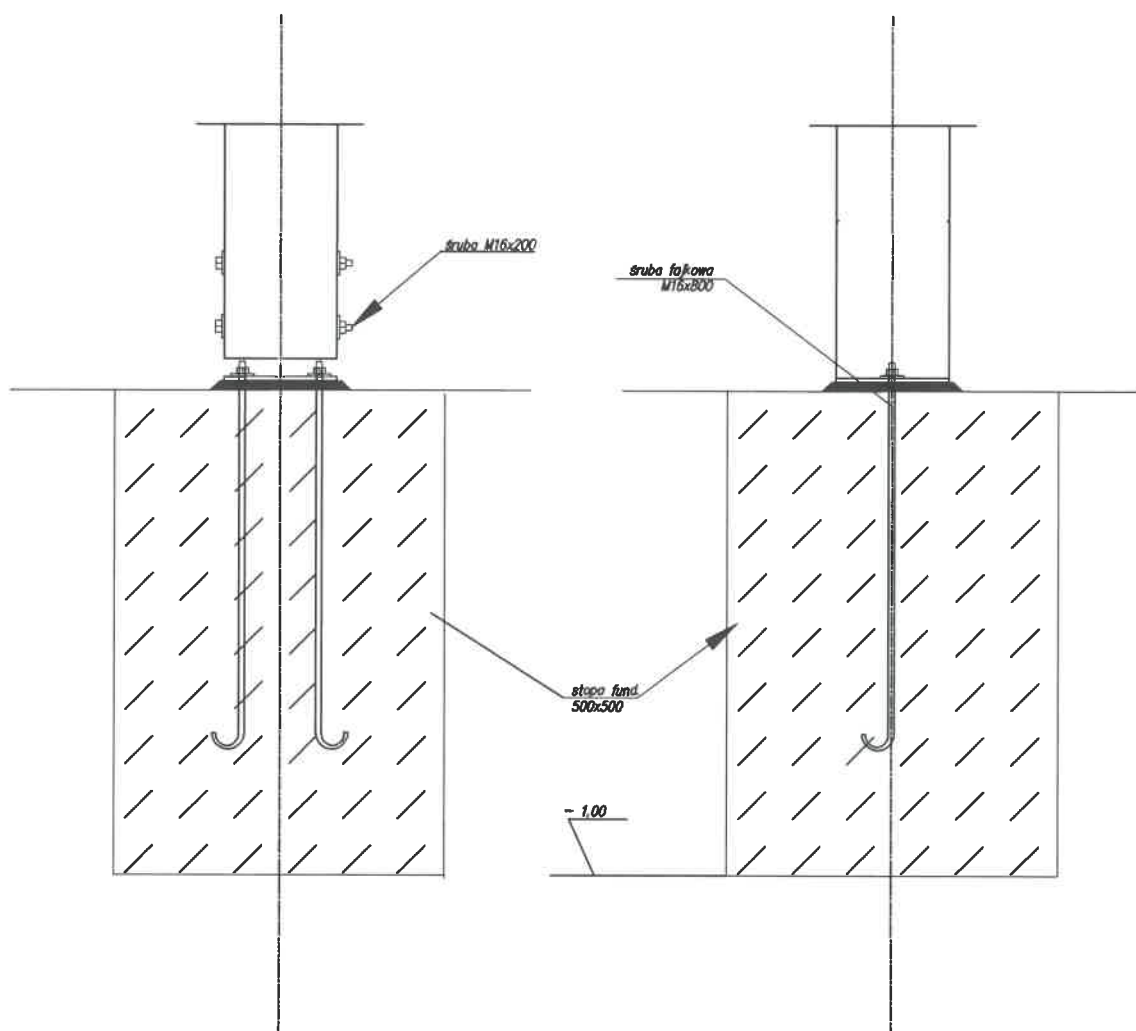
Widok z góry



mgr inż. dr inż. KONIECZNA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Wlb
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA			58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 8821745320 REGON: 890668800	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda			Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak		Data:	09.05.2022 r.
			Skala:	1:50
Tytuł rysunku:	Widok z góry		Nr rysunku:	4

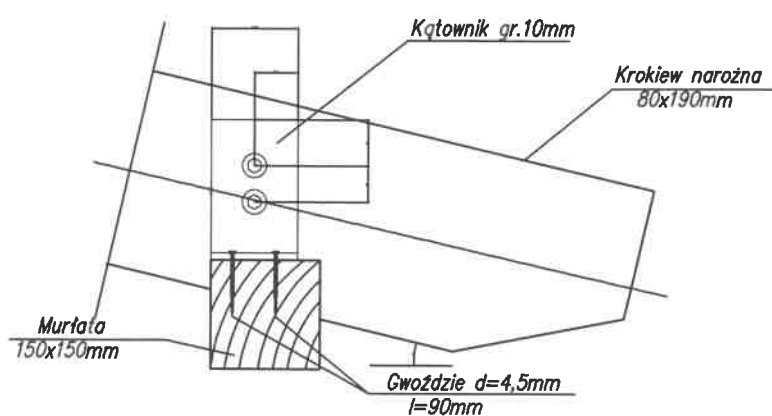
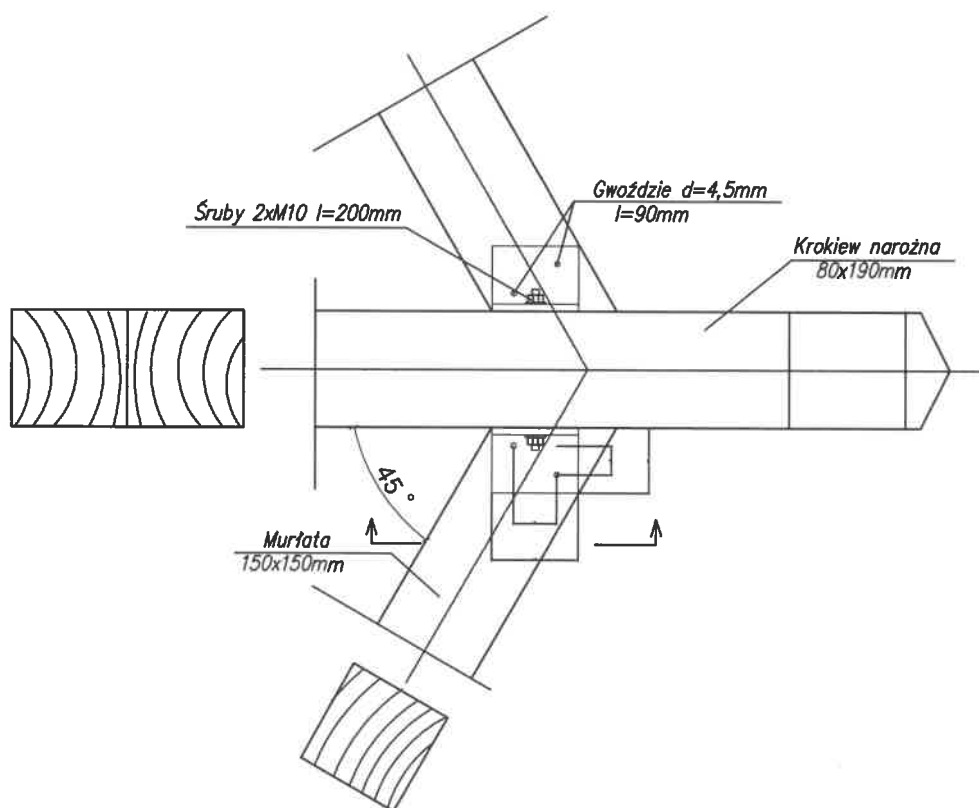
SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIE SŁUPA Z FUNDAMENTEM SKALA 1:10




mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Wb
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 8821745320 REGON: 890668800	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak		Data: 09.05.2022 r.
Tytuł rysunku:	Połączenie słupa z fundamentem		Skala: 1:10
		Nr rysunku:	5

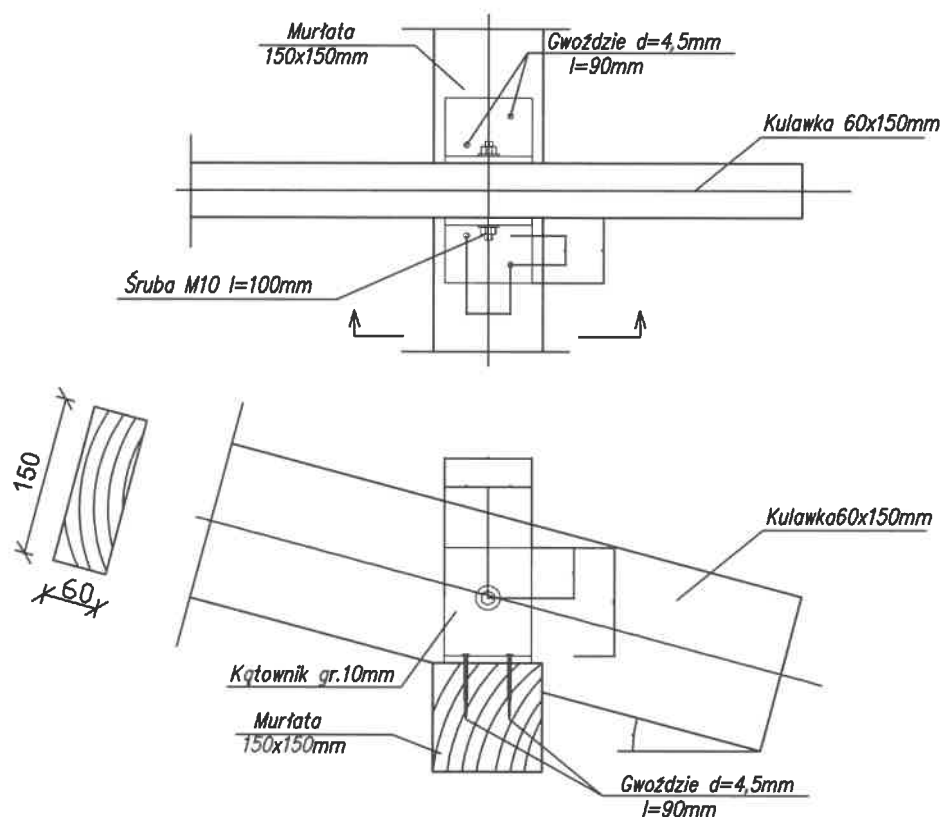
SZCZEGÓŁ A POŁĄCZENIE KROKWI NAROŻNEJ Z MURŁATĄ SKALA 1:10



mgr inż. arch. AGNIESZKA KWAŚNIAK
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.-bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Włb
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 6821745320 REGON: 690698806	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak		Data: 09.05.2022 r.
			Skala: 1:10
Tytuł rysunku:	Połączenie krokwi narożnej z murłatą		Nr rysunku: 6

SZCZEGÓŁ B POŁĄCZENIE KULAWKI Z MURŁATĄ SKALA 1:10



mgr inż. arch. ZOFIA JANISZEWSKA
upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 Włb
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		58-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 6821745320 REGON: 890668800		
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda		
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak		Data:	09.05.2022 r.
			Skala:	1:10
Tytuł rysunku:	Połączenie kulawki z murłatą		Nr rysunku:	7

upr. architektoniczne nie ograniczone
upr. konstr.- bud. ograniczone
§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1 i 2 § 7
Nr UAN V-7342/6/3/80/92 WtB
DOIA DS-0540

PRACOWNIA URBANISTYCZNO-ARCHITEKTONICZNA "URB-BIS" S.C. ZOFIA JANISZEWSKA, AGNIESZKA KWAŚNIAK, ANDRZEJ TRELA		68-200 DZIERŻONIÓW, UL. RYNEK, NR 37, LOK. 4 NIP: 8821745320 REGON: 890668820	
Budowa punktu turystycznego w miejscowości Dworki, Gmina Nowa Ruda		Gmina Nowa Ruda, ul. Niepodległości 2, 57-402 Nowa Ruda	
Projektant:	mgr inż. arch. Agnieszka Jadwiga Kwaśniak	Data:	09.05.2022 r.
		Skala:	1:10
Tytuł rysunku:	Połączenie śluzawki z krowią		Nr rysunku: 8