

TOM II PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA 4 WIAT NA PLACU ZABAW W REGUŁACH

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XVIII

ADRES INWESTYCJI: Reguły, 05-816, Al. Samorządu Terytorialnego, dz. ew. nr 616/10, obr. 0013
[identyfikator działki: 142104_2.0013.616.10]

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY: Gmina Michałowice

ADRES INWESTORA: Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice

AUTOR OPRACOWANIA:

| | |
|---|--|
| <p>GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż. arch. Radosław Sadowski uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. uprawnień W/33/2008 nr członkowski izby zawodowej – MA-2144</p> <p>SPRAWDZAJĄCY mgr inż. arch. Izabela Sadowska uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. uprawnień W/34/2008 nr członkowski izby zawodowej – MA-2377</p> | |
|---|--|

SPIS TREŚCI:..... 2

Warszawa, 24 Lipca 2024r.

SPIS TREŚCI

| | |
|---|----|
| I. DOKUMNETY FORMALNE | 3 |
| 1. Oświadczenie projektanta..... | 3 |
| 2. Kserokopia uprawnień budowlanych projektanta..... | 4 |
| 3. Kserokopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby branżowej..... | 5 |
| 4. Kserokopia uprawnień budowlanych projektanta - sprawdzającego..... | 6 |
| 5. Kserokopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby branżowej - sprawdzającego..... | 8 |
| II. OPIS TECHNICZNY | 9 |
| 1. PRZEDMIOT INWESTYCJI..... | 9 |
| 2. PODSTAWA FORMALNO-PRAWNA WYKONANIA PROJEKTU | 9 |
| 3. PRZEZNACZENIE I SPOSÓB UŻYTKOWANIA..... | 9 |
| 4. UKŁAD PRZESTRZENNY, FORMA ARCHITEKTONICZNA..... | 9 |
| 5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO | 9 |
| 6. OPINIA GEOTECHNICZNA | 10 |
| 7. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE | 10 |
| 8. WARUNKI WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH | 10 |
| 9. ODBIÓR TECHNICZNY ROBÓT..... | 10 |
| 10. UWAGI KOŃCOWE | 10 |
| III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA..... | 11 |
| RYS. A 01 WIATA NAD ISTNIEJĄCĄ PIASKOWNICĄ – WIATA A 1:100 | 12 |
| RYS. A 02 WIATA NAD ISTNIEJĄCYMI SIEDZISKAMI – WIATA B 1:100..... | 13 |

I. DOKUMENTY FORMALNE

1. Oświadczenie projektanta

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U.2024.0.725 t.j.)
oświadczam, że:

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA 4 WIAT NA PLACU ZABAW W REGUŁACH

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XVIII

ADRES INWESTYCJI: Reguły, 05-816, Al. Samorządu Terytorialnego, dz. ew. nr 616/10, obr. 0013
[identyfikator działki: 142104_2.0013.616.10]

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY: Gmina Michałowice

ADRES INWESTORA: Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice

AUTOR OPRACOWANIA:

| | |
|---|----------------|
| <p>GLÓWNY PROJEKTANT mgr inż. arch. Radosław Sadowski uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. uprawnień W/33/2008 nr członkowski izby zawodowej – MA-2144</p> <p>SPRAWDZAJĄCY mgr inż. arch. Izabela Sadowska uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. uprawnień W/34/2008 nr członkowski izby zawodowej – MA-2377</p> | <p>PODPIS:</p> |
|---|----------------|

Warszawa, 24 Lipca 2024r.

2. Kserokopia uprawnień budowlanych projektanta



GLÓWNY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO

DOA/INN/600/651/08
MPI

Warszawa, 2008-10-09

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

RADOSŁAW SADOWSKI
magister inżynier architekt

uprawniony na mocy decyzji

Krajowej Rady Izby Architektów

z dnia 05.09.2008 r., L.dz. 392/KRIA/2008, sygn. akt KRIA/W/25/2008

nr W/33/2008

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności architektonicznej

obejmującej projektowanie

bez ograniczeń

został wpisany

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 4221/08/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić, na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996 r., sygn. akt OPS 4/96, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pan Radosław Sadowski
ul. P. Suzina 3 m 221
01-586 Warszawa
2. Krajowa Rada
Izby Architektów
3. a/a



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU ORZĘDNICTWA ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
Barbara Łasinska

3. Kserokopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby branżowej



Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Radosław SADOWSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **W/33/2008**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-2144**.

Członek czynny od: 12-01-2010 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-06-2024 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-2144-5F6F-9AD4-A5D1-3279

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.

4. Kserokopia uprawnień budowlanych projektanta - sprawdzającego



GŁÓWNY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO

Warszawa, 2010-04-16

DSW/INN/600/2254/10
AMR

DECYZJA

Na podstawie art. 151 § 1 pkt 2, w związku z art. 145 § 1 pkt 8 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), uchylam w całości decyzję Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego z dnia 9 października 2008 r., znak: DOA/INN/600/651/08, o wpisie Pani Izabeli Katarzyny Sadowskiej Golby do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane pod pozycją: 4222/08/U/C oraz orzekam na podstawie art. 12 ust. 7 i art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.)

IZABELA KATARZYNA SADOWSKA magister inżynier architekt

uprawniona na mocy decyzji
Krajowej Rady Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej
z dnia 5 września 2008 r. Nr W/34/2008, L.dz. 393/KRIA/2008, Sygnatura akt: KRIA/W/26/2008
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie
w specjalności architektonicznej
obejmującej projektowanie
bez ograniczeń
oraz decyzji Krajowej Rady Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej
z dnia 24 lutego 2010 r. Nr W/15/2010, L.dz. 131/KRIA/2010, Sygnatura akt: KRIA/W/26/2008

**została wpisana
DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 2525/10/U/C**

UZASADNIENIE

W dniu 29 września 2008 r., wpłynęła do Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego z Krajowej Rady Izby Architektów decyzja z dnia 5 września 2008 r., numer: W/34/2008, sygnatura akt: KRIA/W/26/2008, L.dz.: 393/KRIA/2008, nadająca uprawnienia budowlane Pani Izabeli Katarzynie Sadowskiej Golbie w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Na podstawie tej decyzji Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego decyzją z dnia 9 października 2008 r., znak: DOA/INN/600/651/08 dokonał wpisu Pani Izabeli Katarzyny Sadowskiej Golby do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane pod pozycją 4222/08/U/C.

Decyzją z dnia 24 lutego 2010 r. nr W/15/2010, L.dz. 131/KRIA/2010, sygnatura akt: KRIA/W/26/2008, przekazaną do GUNB w dniu 1 marca 2010 r. przy piśmie z dnia 26 lutego 2010 r. L.dz.:134/KRIA/2010, Krajowa Rada Izby Architektów RP, działając na podstawie art. 151 § 1 pkt 2 Kpa, uchyliła w części dotyczącej drugiego członu nazwiska zainteresowanej decyzję z dnia 5 września 2008 r., numer: W/34/2008, L.dz. 393/KRIA/2008, sygnatura akt: KRIA/W/26/2008, nadając uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń Pani Izabeli Katarzynie Sadowskiej Golbie. Zgodnie z treścią uzasadnienia decyzji Krajowej Rady IA, zainteresowana nigdy nie nosiła nazwiska Sadowska-Golba, co udokumentowała w trakcie postępowania prowadzonego przez Krajową Radę IA, w sposób przewidziany przepisami prawa.

W związku z zaistnieniem przesłanki dającej podstawę do wznowienia postępowania w sprawie zakończonej decyzją ostateczną, czyli uchyleniem w części decyzji będącej podstawą

wydania decyzji GINB z dnia 9 października 2008 r., GINB, postanowieniem z dnia 31 marca 2010 r. znak: DSW/INN/600/2254/10, wznowił postępowanie w celu przeprowadzenia postępowania co do przyczyn wznowienia oraz co do rozstrzygnięcia istoty sprawy.

W wyniku przeprowadzonego postępowania ustalono, że w związku z uchyleniem przez Krajową Radę IA w części wskazującej drugi człon nazwiska zainteresowanej własnej wadliwej decyzji z dnia 5 września 2008 r., numer: W/34/2008, sygnatura akt: KRIA/W/26/2008, L.dz.: 393/KRIA/2008, nadającej uprawnienia budowlane Pani Izabeli Katarzynie Sadowskiej Golbie, zachodzi konieczność uchylenia również decyzji GINB z dnia z dnia 9 października 2008 r., znak: DOA/INN/600/651/08 o wpisie Pani Izabeli Katarzyny Sadowskiej Golby do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane pod pozycją 4222/08/U/C i wydania nowej decyzji rozstrzygającej o istocie sprawy, gdyż aktualnie wyżej wymieniona decyzja GINB wydana jest na niepoprawnie brzmiące nazwisko uprawnionej.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego (ul. Krucza 38/42 00-926 Warszawa), z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU SKARG I WNIOSKÓW

Anna Januszczyńska
Anna Januszczyńska

Otrzymują:

1. Pani Izabela Sadowska
ul. P. Suzina 3 m.221
01-586 Warszawa
2. Krajowa Rada IA
3. a/a

5. Kserokopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby branżowej - sprawdzającego



Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Izabela Katarzyna SADOWSKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **W/34/2008**, jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-2377**.

Członek czynny od: 07-02-2012 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-06-2024 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-2377-5Y39-BA7D-2Y45-YFBE

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.

II. OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest budowa czterech wiat na placu zabaw zlokalizowanym na części działki, należącej do Inwestora o nr ew. 616/10, z obr. 0013 położonej przy ul. Al. Samorządu Terytorialnego w Regulach, Gmina Michałowice.

2. PODSTAWA FORMALNO-PRAWNA WYKONANIA PROJEKTU

- Umowa Projektanta z Inwestorem / Zamawiającym - Gmina Michałowice;
- Zakres i program użytkowy ustalony z Zamawiającym;
- Wizja lokalna terenu;
- Uchwała Nr LI/377/2002 Rady Gminy Michałowice z dnia 21 marca 2002r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Michałowice obejmującego obszar Regulę. Teren 1ZZ - Tereny otwarte – zieleń;
- Obowiązujące normy i akty prawne.

3. PRZEZNACZENIE I SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Przeznaczenie obiektu: usługowe związane z rekreacją i sportem, użytkowanie całoroczne.

Projektowane 4 wiaty na istniejącym placu zabaw przeznaczone są do użytkowania dla lokalnej społeczności a przede wszystkim dla użytkowników placu zabaw. Wiaty stanowią będą ochronę przed czynnikami atmosferycznymi takimi jak: wiatr, silne słońce, deszcz, śnieg.

4. UKŁAD PRZESTRZENNY, FORMA ARCHITEKTONICZNA

Zaprojektowano dwa typy wiat.

Pierwszy typ [A] stanowi jedna wiata, zlokalizowana w piaskownicy, zaprojektowana na planie prostokąta o wymiarach: 6,00m x 7,30m.

Drugi typ [B] stanowią trzy wiaty, zlokalizowane nad okrągłymi stolami z siedziskami, zaprojektowane na planie okręgu o średnicy: 2,70m.

Konstrukcję wiat stanowi lekka, ażurowa konstrukcja stalowo-drewniana, z częściowym przekryciem poliwęglanem komorowym (opcjonalnie szkłem hartowanym, bezpiecznym) mocowana punktowo do fundamentów. Wiaty wyposażone będą w ażurowe, wertykalne wydzielenia ze słupków drewnianych stanowiących wiatrochron. W wiacie zlokalizowanej w piaskownicy [typ A] zaprojektowano 4 siedziska pomiędzy elementami konstrukcyjnymi projektowanej wiaty.

Wiata – typ [A]

Posadowienie bezpośrednie na ławach fundamentowych, żelbetowych z betonu B25/30, stal zbrojeniowa AIIIIN. Konstrukcja zadaszenia drewniana z drewna klejonego GL24h, zabezpieczona do stopnia trudnozapalności.

Wiata – typ [B]

Posadowienie bezpośrednie na fundamencie żelbetowym z betonu B25/30, stal zbrojeniowa AIIIIN.

Konstrukcja nośna stalowa ze stali S355JR. Wypełnienie drewniane z drewna klejonego GL24h, zabezpieczona do stopnia trudnozapalności.

Drewno klejone warstwowo BSH - Klasa GL24h. Elementy z drewna klejonego warstwowo będą prefabrykowane zgodnie z normą PN-EN 14080:2013.

Zaproponowana konstrukcja wiat podkreśla naturalne walory estetyczne materiału i koresponduje z otaczającą przyrodą. Forma architektoniczna wiat wpisuje się łagodnie w istniejący krajobraz i dopełnia wyposażenie placu zabaw.

5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

5.1. Dane techniczne

Wiata 1 – typ [A] – zlokalizowana na piaskownicy

Wymiary: długość: 6,00m, szerokość: 7,30m, wysokość: 3,40m

Powierzchnia zabudowy: 43,80m²

Wiata 2 – typ [B] – zlokalizowana nad okrągłym siedziskiem ze stolikiem

Wymiary: średnica: 2,70m, wysokość: 2,80m

Powierzchnia zabudowy: 5,73m²

Wiata 3 – typ [B] – zlokalizowana nad okrągłym siedziskiem ze stolikiem

Wymiary: średnica: 2,70m, wysokość: 2,80m

Powierzchnia zabudowy: 5,73m²

Wiata 4 – typ [B] – zlokalizowana nad okrągłym siedziskiem ze stolikiem

Wymiary: średnica: 2,70m, wysokość: 2,80m

Powierzchnia zabudowy: 5,73m²

6. OPINIA GEOTECHNICZNA

Zgodnie z załączoną Opinią Geotechniczną, opracowaną przez mgr inż. Jarosława Jakubowskiego [upr. bud.: MAZ/0322/OWOK/09, spec. geot.: MAZ/0002/Sp-WBKb/19, upr. geol.: XII-202] **warunki gruntowo-wodne przyjęto jako proste a planowaną inwestycję zaliczono do I kategorii geotechnicznej.**

7. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

Dla planowanej inwestycji nie przewiduje się i nie występują zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu jak i ich otoczenia. Zastosowana technologia wykonania powoduje, że planowana inwestycja jest ekologiczna w budowie i eksploatacji.

Planowana inwestycja nie będzie wywierać negatywnego wpływu na powierzchnię ziemi i stosunki wodne. Wody opadowe i roztopowe zagospodarowane będą w granicach działki własnej.

Inwestycja nie jest ujęta w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.z 2016r.,poz. 71).

Planowana inwestycja nie ogranicza dostępu do drogi publicznej ani nie narusza interesów osób trzecich.

Planowana inwestycja nie będzie emitować hałasu, wibracji, promieniowania, pola elektromagnetycznego, zanieczyszczeń gazowych (w tym zapachów, pyłowych ani płynnych).

8. WARUNKI WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH

Wszystkie roboty budowlano-montażowe i odbiór robót wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej. Wszystkie materiały użyte w wykonawstwie winny posiadać atesty, aprobaty i oceny zgodne z wymogami polskiego prawa. Wszystkie zmiany uzgadniać z Inwestorem oraz Projektantem.

9. ODBIÓR TECHNICZNY ROBÓT

Odbiorem technicznym należy objąć wszystkie etapy robót. Po zakończeniu robót powinien być dokonany ich odbiór ostateczny.

10. UWAGI KOŃCOWE

Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane winny posiadać wymagane aprobaty techniczne i odpowiadać obowiązującym normom. Wszelkie roboty budowlane i rzemieślnicze należy wykonać pod nadzorem technicznym zgodnie z polską normą budowlaną. Wszelkie nieścisłości i niezgodności projektu ze stanem faktycznym oraz zmiany w czasie budowy i eksploatacji w zakresie architektury należy konsultować i uzgadniać z Inwestorem i Projektantem. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za zmiany wprowadzone samowolnie, nieuzgodnione i niezaopiniowane przez niego. Stosowanie rozwiązań technicznych lub materiałowych innych od zawartych w projekcie jest dopuszczalne jedynie w wypadku przedstawienia ich i zaakceptowania przez Projektanta i Inwestora. Standard proponowanych zamienników nie może być niższy od przedstawionych w projekcie. Dokumentacja projektowa chroniona jest prawem autorskim.

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

RYS. A 01 WIATA NAD ISTNIEJĄCĄ PIASKOWNICĄ – WIATA A 1:100

RYS. A 02 WIATA NAD ISTNIEJĄCYMI SIEDZISKAMI – WIATA B 1:100