

MBZ Andler, Tomczak sp.j.
ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

Dotyczy: uzgodnienia operatu wodnoprawnego na odprowadzenie wód deszczowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy w ramach zadania pn.: Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku.

Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Płock Inspektorat w Płocku pozytywnie uzgadnia rozwiązania projektowe, zawarte w w/w operacie wodnoprawnym, dotyczące odprowadzenia wód deszczowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy w km 8+256 i 9+478 jej biegu

Na podstawie art. 128 ust. 2 pkt.4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 Prawo wodne (tj. Dz.U. z 2015 r poz. 469 z późn. zm.) wnosimy o zapisanie w treści pozwolenia wodnoprawnego następującego zobowiązania: *„W związku z odprowadzeniem oczyszczonych wód deszczowych i roztopowych z projektowanych ulic oraz przyległych do nich działek, poprzez wylot P1 zlokalizowany na działce nr 171 w km 8+256 rzeki Brzeźnicy oraz poprzez wylot P2 zlokalizowany w km 9+478 rzeki Brzeźnicy w związku z zadaniem.: Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku. - Urząd Miasta Płocka partycypować będzie rzeczowo w konserwacji w/w rzeki na odcinkach w km: 7+960 – 8+256 i 9+256 – 9+478 w terminie do dnia 31 października każdego roku.*

KIEROWNIK
Inspektoratu Płock
WZMiUW Włocławek O/Płock
mgr inż. Tomasz Chyliński

Otrzymują:

1. Adresat
2. IP/PŁ a/a

Do wiadomości:

1. Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Płocka



Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Warszawie

Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Oddział Płock
Inspektorat Płock

09-402 Płock, ul. 1-go Maja 7c
tel. 24 269-79-95, fax 24 269-79-81

<http://wzmiuw.waw.pl>, e-mail: insp.plock@wzmiuw.waw.pl

IP/PL-4105.U.184.576/17

Płock, dnia 10.02.2017 r

10 02 2017

Wpłynęło dnia:

L.dz. 28/02/2017

MBZ Andler, Tomczak sp.j.

ul. Maślana 8/10

87-800 Włocławek

Dotyczy: warunków technicznych na odprowadzenie wód deszczowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy w ramach zadania pn.: Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła Trzepowo w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo“ w Płocku.

W odpowiedzi na przedłożone pismo Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie O/Płock Inspektorat w Płocku informuje jak niżej:

Odprowadzenie oczyszczonych wód deszczowych i roztopowych z projektowanego zadania do wód rzeki Brzeźnicy będzie możliwe po uzyskaniu decyzji pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Płocka w oparciu o operat wodnoprawny uzgodniony w tut. Inspektoracie.

W operacie wodnoprawnym należy określić:

- ilość przewidywanego zrzutu oczyszczonych wód w m³/sek oraz sposób ich oczyszczania,
- zobowiązanie wodnoprawne do konserwacji rzeki Brzeźnicy, którego zakres i termin wykonania zostanie ostatecznie ustalony na etapie uzgodnienia operatu wodnoprawnego (art. 128 ust. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo Wodne tj. Dz.U. z 2015 poz. 469 z późn. zm.)

Wprowadzenie oczyszczonych wód deszczowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy w km 9+478 jej biegu powinno odbywać się poprzez wylot (zabezpieczony kratą) posadowiony na końcu rurociągu kanalizacji.

Miejsce wprowadzenia ścieków deszczowych do rzeki musi być ubezpieczone. Ubezpieczenie ma polegać na umocnieniu dna i skarp rzeki (w tym przeciwległej) na długości po minimum 3 m od wylotu w górę oraz w dół rzeki. Proponowane umocnienie skarp to materace siatkowo – kamienne gr. 0,17 m na podsypce piaskowo – żwirowej o gr. 0,2 m i geowłókninie, dna narzutem kamiennym luzem.

W myśl art. 20 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo Wodne (tj. Dz.U. z 2015 r poz. 469 z późn. zm.) wnioskodawca winien zawrzeć umowę użytkowania z Marszałkiem Województwa Mazowieckiego za zajęcie gruntów pokrytych wodami Skarbu Państwa pod wodą płynącą rzeki Brzeźnicy.

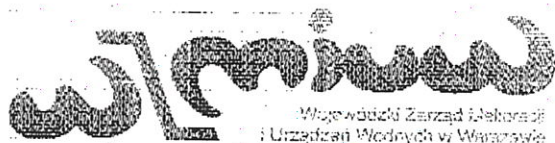
O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie O/Płock Inspektorat w Płocku.

Po opracowaniu powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej miejsca zrzutu oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy jeden komplet map przekazać do WZMiUW w Warszawie O/Płock Inspektorat w Płocku.

Otrzymują

1. Adresat
2. IP/PL a/a

[Signature]
M. B. Tomczak



Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urzędzeń Wodnych w Warszawie

Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urzędzeń Wodnych w Warszawie
Oddział Płock
Inspektorat Płock

09-402 Płock, ul. 1 go Maja 7c
tel. 24 269-79-95, fax 24 269-79-81

http://wzmisw.waw.pl, e mail: insp.plock@wzmisw.waw.pl

TP/PL-4105.U. 1988.4981/16

Płock, dnia 22.11.2016 r

MBZ Andler, Tomczak sp.j.
ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

Dotyczy: warunków technicznych na odprowadzenie wód deszczowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy, z projektowanych ulic oraz przyległych do nich działek, poprzez wylot zlokalizowany na działce nr 171 (w pobliżu ul. Szkolnej w Płocku)

W odpowiedzi na przedłożone pismo Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Warszawie O/Płock Inspektorat w Płocku informuje jak niżej:

Odprowadzenie oczyszczonych wód deszczowych i roztopowych z projektowanych ulic oraz przyległych do nich działek do wód rzeki Brzeźnicy będzie możliwe po uzyskaniu decyzji pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Płocka w oparciu o operat wodnoprawny uzgodniony w tut. Inspektoracie.

W operacie wodnoprawnym należy określić:

- ilość przewidywanego zrzutu oczyszczonych wód w m³/sek oraz sposób ich oczyszczania,
- zobowiązanie wodnoprawne do konserwacji rzeki Brzeźnicy, którego zakres i termin wykonania zostanie ustalony na etapie uzgodnienia operatu wodnoprawnego (art. 128 ust. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r Prawo Wodne tj. Dz.U. z 2015 poz. 469 z późn. zm.)

Wprowadzenie oczyszczonych wód deszczowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy w km 8+256 jej biegu powinno odbywać się poprzez wylot (zabezpieczony kratą) posadowiony na końcu rurociągu kanalizacji, rowem ubezpieczonym elementami betonowymi.

Miejsce wprowadzenia ścieków deszczowych do rzeki musi być ubezpieczone. Ubezpieczenie ma polegać na umocnieniu dna i skarp rzeki na długości minimum 5 m w dół rzeki i 3 m w górę. Proponowane umocnienie skarpy to materace siatkowo – kamienne gr. 0,2 m na podsypce piaskowo – żwirowej o gr. 0,2 m i geowłókninie, dna narzutem kamiennym luzem

W myśl art. 20 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r Prawo Wodne (tj. Dz.U.z 2015 r poz. 469 z późn.zm.) wnioskodawca winien zawrzeć umowę użytkowania z Marszałkiem Województwa Mazowieckiego za zajęcie gruntów pokrytych wodami Skarbu Państwa pod wodą płynącą rzeki Brzeźnicy

O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Warszawie O/Płock Inspektorat w Płocku.

Po opracowaniu powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej miejsca zrzutu oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do rzeki Brzeźnicy jeden komplet map przekazać do WZ.MiUW w Warszawie O/Płock Inspektorat w Płocku.

Otrzymują

1. Adresat
2. IP/PL a/a

KIEROWNIK
Inspektoratu Płock
WZMiUW W-wa O/Płock

mgr inż. Tomasz Chyliński

Płock, dnia 21.10.2016 r.

Wzrost: data
Lok: podpis *[Signature]*

„MBZ Andler, Tomczak” spółka jawna
ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

TT/5/4879/2016

W odpowiedzi na pismo w sprawie określenia warunków technicznych odprowadzania wód opadowych dla zadania inwestycyjnego pn. „Budowa nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku” „Wodociągi Płockie” Sp. z o.o. informują, iż wody opadowe i roztopowe należy odprowadzić zgodnie z zapisami zawartymi w obowiązującym „Miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w dzielnicy Trzepowo w Płocku”.

W w/o Miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego w § 10 pkt.10 „w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych ustala się następujące zasady :

- w przypadku budowy, przebudowy i rozbudowy infrastruktury kanalizacyjnej nakazuje się uwzględnienie głównego punktu odprowadzania do rzeki Brzeźnicy, z zachowaniem przepisów odrębnych”.

Odwodnienie na potrzeby dróg należy zaprojektować poprzez kolektory kanalizacji deszczowej, natomiast z pozostałych terenów wody opadowe należy z retencjonować i zagospodarować na terenie własnej działki /działek w ilości przynajmniej 60% wód opadowych i roztopowych a nadmiar odprowadzić do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w pasach drogowych,

- kanalizację deszczową należy zaprojektować zgodnie z Zarządzeniem nr 1495/2015 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 23 grudnia 2015r. w sprawie: „Wytycznych do projektowania i realizacji miejskiej sieci kanalizacji deszczowej w zakresie zgodności z polityką planowania infrastruktury na terenie Gminy – Miasto Płock”;
- kanalizację deszczową zaprojektować z rur z litego polipropylenu o sztywności min. SN 8 spełniających wymagania normy PN EN 1852 lub z rur kamionkowych łączonych na uszczelki lub z rur z polimerobetonu lub z rur z żywic poliestrowych o sztywności obwodowej min. SN 8 lub z rur PEHD (nie karbowanych), łączonych za pomocą spawania ekstruzyjnego,
- wpusty wykonać z rur betonowych z osadnikiem o głębokości min. 0,95 m, z kratą mocowaną w korpusie zawiasowo,
- wszystkie włączenia kanałów do studni powyżej 50 cm. nad dnem należy włączyć poprzez kaskadę zewnętrzną, studnię kanalizacyjną zaprojektować zgodnie z PN-B-10729:1999.

Opracowaną na powyższy zakres robót dokumentację techniczną uzgodnić w „Wodociągach Płockich” Sp. z o.o. (po zaopiniowaniu w Referacie Planowania Infrastruktury Miejskiej - WRM.VII Urzędu Miasta Płocka).

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Biuro Obsługi Klienta

WPLYNIĘŁO

25.10.2016

Poz.
Podpis *[Signature]*
KONTO: ING Bank Śląski S.A.
Nr 34 1050 1012 1000 0023 5019 0100
nr KRS: 00000 40316

Wysokość kapitału zakładowego 206 341 000,00 zł
ADRES: www.wodociagi.pl
e-mail: plock@wodociagi.pl

Przed przystąpieniem do przeglądu technicznego kanalizacji deszczowej wykonać należy inspekcję TV i załączyć płytę CD do protokołu odbioru.

Bezwzględnie zabrania się wprowadzania wód opadowych do kanalizacji sanitarnej oraz ścieków sanitarnych do kanalizacji deszczowej.

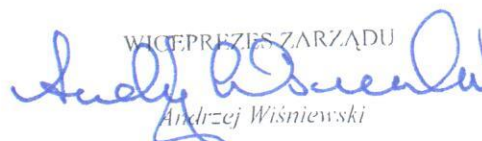
Po uzyskaniu warunków technicznych od „Wodociągów Płockich” Sp. z o.o. dokumentację należy uzgodnić (przekazać wersję papierową i elektroniczną w PDF) w Referacie Planowania Infrastruktury Miejskiej - WRM.VII Urzędu Miasta Płocka, pod względem zgodności z założeniami polityki i planowania infrastruktury miejskiej.

Po wykonaniu robót, w ciągu 30 dni należy przekazać do Referatu Planowania Infrastruktury Miejskiej inwentaryzację powykonawczą - oryginał w wersji elektronicznej (PDF i DWG) wraz z kopią protokołu odbioru końcowego .

Do Zespołu Spraw Komunalnych i Utrzymania Czystości UMP, w ciągu 30 dni po wykonaniu robót należy przekazać inwentaryzację powykonawczą - oryginał w wersji papierowej i elektronicznej (PDF), kopię protokołu odbioru końcowego w wersji papierowej oraz płytę CD z inspekcją TV wykonanej kanalizacji deszczowej.

Do „Wodociągów Płockich” Sp. z o.o. dostarczyć należy inwentaryzację powykonawczą na tradycyjnej mapie oraz w wersji elektronicznej jako dane w układzie współrzędnych 2000 zaewidencjonowane w Księdze Ewidencji Robót Geodezyjnych (KERG).

Informujemy, że w/o warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od daty wydania. W przypadku nie zrealizowania inwestycji, po upływie tego okresu inwestor obowiązany jest wystąpić z wnioskiem o aktualizację warunków.

WICEPRZESZ ZARZĄDU

Andrzej Wiśniewski

Otrzymują:

1. Adresat
2. *Urząd Miasta Płocka*
Wydział Rozwoju i Polityki Gospodarczej Miasta (WRM.VII)
ul. Stary Rynek 1, 09-400 Płock
3. Urząd Miasta Płocka
Biuro Inwestycji Strategicznych
ul. Stary Rynek 1, 09-400 Płock
4. TT a/a
Oprac. M. Olszewska



Sp. z o.o. rok założenia 1892

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Biuro Obsługi Klienta

WPLYNĘŁO

25. 10. 2016

Poz. 22.0507.10.10.16

Podpis

-1-

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Biuro Obsługi Klienta

WPLYNĘŁO

25. 10. 2016

Poz.

Podpis

Płock, dnia 21.10.2016 r.

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Biuro Inwestycji Strategicznych

2016 -10- 26

TT/5/4880/2016

Wpływa

L.dz. podpis

„MBZ Andler, Tomczak” spółka jawna
ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

W odpowiedzi na pismo w sprawie określenia warunków technicznych zasilania w wodę i odprowadzania ścieków sanitarnych dla zadania inwestycyjnego pn. „Budowa nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku” „Wodociągi Płockie” Sp. z o.o. informują, iż infrastrukturę podziemną w zakresie sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować w oparciu o obowiązujący „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w dzielnicy Trzepowo w Płocku”.

Zasilanie w wodę w/w obszaru wymaga zaprojektowania (w pasie drogowym oznaczonym 1KDZ) wodociągu ϕ 250 mm łączącego wodociąg ϕ 250 mm zaprojektowany w ulicy Przemysłowej z wodociągiem ϕ 200 mm zlokalizowanym w ulicy Szkolnej. W przewidywanych pasach drogowych 4KDL, 2KDZ, 3KDL, 2 KDL i 1KDL zaprojektować należy wodociągi wewnątrz osiedlowe, których średnice należy przewidzieć w oparciu o zapotrzebowanie na wodę okolicznych terenów. Projektując lokalne sieci wodociągowe, ze względów technicznych, wskazane byłoby zamykanie ich w pierścieniu. Od zaprojektowanych sieci wewnątrz osiedlowych przewidzieć należy przyłącza wodociągowe dla terenu objętego projektowaniem. W celu zasilenia w wodę obszaru zlokalizowanego na terenie Gminy Stara Biała zaprojektować należy studnię wodomierzową na granicy administracyjnej pomiędzy Gminą Miasto Płock a Gminą Stara Biała,

- sieć wodociągową ϕ 250 mm w ulicy 1KDZ zaprojektować z żeliwa sferoidalnego, natomiast pozostałe sieci wodociągowe oraz przyłącza zaprojektować z rur polietylenowych PE 100, PN 10 z uwzględnieniem armatury odcinającej bezdławicowej z miękkim uszczelnieniem klina,
- w odległości 40 cm od górnej powierzchni rurociągów zaplanować ułożenie taśmy ostrzegawczo-identyfikacyjnej.

Odprowadzanie ścieków sanitarnych z przedmiotowego obszaru należy przewidzieć poprzez system grawitacyjno - pompowy do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej istniejącej w ulicy Przemysłowej . Wymaga to zaprojektowania kanałów tłocznych i grawitacyjnych oraz przepompowni ścieków. Po zrealizowaniu kanalizacji sanitarnej zaprojektowanej w ramach budowy drogi w ulicy Kostrogaj powstanie możliwość odprowadzenia ścieków sanitarnych z przedmiotowego terenu do w/o kanału. Zarówno kanał istniejący w ulicy Przemysłowej jak i kanał projektowany w ulicy Kostrogaj posiadają średnicę 0,4 m.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektować z rur z litego polipropylenu o sztywności min. SN 8 spełniających wymagania normy PN EN 1852 lub z rur kamionkowych łączonych na uszczelki,



- połączenia w pasach drogowych zaprojektować w studniach żelbetowych ϕ 1,2 m spełniających wymagania normy PN-EN 1917, w pasach drogowych zastosować włązy kanałowe z wypełnieniem betonowym z zabezpieczeniem antyobrotowym,
- w przypadku włączenia do kolektora sanitarnego poprzez studnię, na terenie działki zaprojektować studnię rewizyjną ϕ 315 mm z tworzywa sztucznego (PP lub PE) zlokalizowaną w odległości nie większej niż 2 m od granicy posesji. W przypadku włączenia do kolektora sanitarnego poprzez trójnik, na terenie działki należy zaprojektować studnię z kręgów żelbetowych min. ϕ 1000 mm w odległości max. 2 m od granicy ,
- przepompownie należy zlokalizować na gruntach stanowiącym własność Gminy Płock,
- przepompownie należy przewidzieć jako obiekty bezobsługowe,
- teren przepompowni winien być wygradzony, włącz pompowni zabezpieczony dodatkowo sztabą,
- rurociągi tłoczne zaprojektować z rur PE 100 PN 10.

Opracowaną na powyższy zakres robót dokumentację techniczną uzgodnić w „Wodociągach Płockich” Sp. z o.o.

Projektowane opracowanie winno uwzględniać rozwiązania zawarte w dokumentacjach technicznych z zakresu sieci wodociągowej i kanalizacyjnej opracowane dotychczas dla obszarów położonych w obrębie terenu objętego projektowaniem.

Infrastrukturę należy lokalizować w ciągach komunikacyjnych tj. pasach drogowych, które stanowią własność Gminy Płock .

W przypadku gdy pas drogowy nie jest własnością Gminy Płock wymagany jest notarialny zapis ustanawiający służebność przesyłu.

Do „Wodociągów Płockich” Sp. z o.o. dostarczyć należy inwentaryzację powykonawczą na tradycyjnej mapie oraz w wersji elektronicznej jako dane w układzie współrzędnych 2000 zaewidencjonowane w Księdze Ewidencji Robót Geodezyjnych (KERG).

Informujemy, że w/o warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od daty wydania. W przypadku nie zrealizowania inwestycji, po upływie tego okresu inwestor obowiązany jest wystąpić z wnioskiem o aktualizację warunków.

WICEPREZES ZARZĄDU

 Andrzej Wiśniewski

Otrzymują:

1. Adresat
2. Urząd Miasta Płocka
Biuro Inwestycji Strategicznych
 ul. Stary Rynek 1, 09-400 Płock
3. TT a/a
 Oprac. M. Olszewska



Gospodarka Komunalna
„Stara Biała” Sp. z o.o.

ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała, powiat płocki, woj. mazowieckie

tel.: 24 366-87-25, fax: 24 365-61-65, e-mail: gk@starabiala.pl, www.starabiala.pl

ZT/420/110/2016

Biała, dnia 26.10.2016 r.

Wpłynęło dnia: 02 11 2016

L.dz. 685/11/2016

Gmina – Miasto Płock
ul. Stary Rynek 1
09-400 Płock

Warunki techniczne

przebudowy istniejącego odcinka sieci wodociągowej w związku z zadaniem pn. „Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła Trzepowo w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku.

Informujemy iż, w związku z kolizją projektowanej przebudowy drogi z istniejącym odcinkiem sieci wodociągowej DN 110 zlokalizowanym na terenie działki nr ew. 108/2 w miejscowości Trzepowo, należy istniejący odcinek sieci wodociągowej przebudować.

Sieć wodociągową zaprojektować z rur PE \varnothing 110/PN10 i prowadzić poza obrysem projektowanej drogi (ronda). W miejscu przejścia przez drogę projektowany przewód sieci wodociągowej umieścić w rurze ochronnej.

Na projektowanej sieci wodociągowej należy zaprojektować hydrant nadziemny DN 80.

Za wszelkie powstałe szkody wyrządzone podczas wykonywania prac odpowiedzialny jest wykonawca robót.

O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić zarządcę sieci tj. Gospodarkę Komunalną „Stara Biała” Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Jana Kazimierza 1 09-411 Biała.

Wykonawca zobowiązany jest prowadzić prace ze szczególną ostrożnością pod nadzorem pracownika GKSB Sp. z o.o.

Jarosław Rydzewski
Prezes Zarządu Spółki

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a/

Sprawę prowadzi: Łukasz Mirecki tel. 24-366-87-25