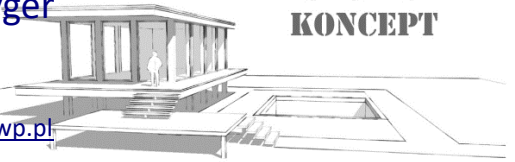


STUDIO KONCEPT Kamil Kryger

Usługi Projektowe

14-500 Braniewo, ul. Marynarska 5
tel. +48 506 912 950 e-mail: kamkry@wp.pl
NIP: 5821573863



**STUDIO
KONCEPT**

EGZ. NR **1**

STRONA TYTUŁOWA

PROJEKTU

ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZAMIERZENIA:

**Budowa wytwórni betonu towarowego
o wydajności 25m³/h**

ADRES INWESTYCJI:

**dz. nr 280202_2.0012.5/51
Młoteczno, 14-500 Braniewo
Jedn. Ewid.: 280202_2 Gmina Braniewo**

KATEGORIA OBIEKTÓW:

VIII

INWESTOR:

**Gmina Braniewo
ul. Moniuszki 5, 14-500 Braniewo**

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

architektura - projektant:

**mgr inż. arch. Kamil Kryger
upr. nr 11/WMOKK/2022**

MARZEC 2025 R.



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

WARMIŃSKO-MAZURSKA OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 7/WMOKK/2022.

Olsztyn 2 grudnia 2022r.

DECYZJA nr 11/WMOKK/2022

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1117 ze zm.), w związku z art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1, 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 1 oraz art. 15a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.); zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2000 ze zm.), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego na wniosek z dnia 26 sierpnia 2022r.,

nadaje się

Panu mgr inż. arch. Kamilowi Krygerowi

urodzonemu w dniu 02 sierpnia 1983r. w Więcborku, po stwierdzeniu posiadania odpowiedniego wykształcenia technicznego i odbycia wymaganej praktyki zawodowej oraz po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu,

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ

Niniejsze uprawnienia upoważniają do: projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego i kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

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

Skład orzekający Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

- | | | |
|-------------------|-----------------------------------|-------|
| 1. Przewodniczący | mgr inż. arch. Magdalena Rafalska | |
| 2. Członek | mgr inż. arch. Adriana Patalas | |
| 3. Członek | mgr inż. arch. Maciej Powązka | |
| 4. Członek | mgr inż. arch. Andrzej Góralski | |
| 5. Członek | mgr inż. arch. Adam Mazurkiewicz | |
| 6. Członek | mgr inż. arch. Piotr Mikulski-Bąk | |

(okrągła pieczęć organu)





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Kamil Kryger

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **11/WMOKK/2022**, jest wpisany na listę członków Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WM-0330**.

Członek czynny od: 13-02-2023 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 22-08-2024 r. Olsztyn.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Katarzyna Roszkowska, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WM-0330-FY1C-71A9-53DD-4A1A

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Strona tytułowa		str. P1
2. Spis zawartości całego opracowania		str. P2
3. Spis zawartości projektu zagospodarowania terenu		str. P3
4. Uprawnienia projektowe + zaświadc. o przynależności do PIIB		str. P4 – P5
5. Oświadczenie w sprawie zgodności projektu z PN		str. P6
6. Opis techniczny		str. P7 – P12
7. Rysunki :		
- Projekt zagospodarowania terenu	Rys. PZT.1	str. P13
- Węzeł betoniarski	Rys. PZT.2	str. P14
- Recykler mieszanki betonowej	Rys. PZT.3	str. P15

1. DANE OGÓLNE

1.1. Podstawa opracowania.

- Umowa z Inwestorem
- Decyzja o warunkach zabudowy nr WGK.6730.2.2024.PK z dn. 03.12.2024r. wydana przez Wójta Gminy Braniewo.
- Mapa geodezyjna do celów projektowych opracowana w dn. 10.02.2025 r. przez uprawnionego geodetę – Pana Tomasza Bejnarowicza, zaewidencjonowana w KERG pod nr Gk0.6640.510.2024
- Uzgodnienia z Inwestorem.
- Obiekty zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Dokumentacja obejmuje projekt zagospodarowania terenu związany z budową wytwórni betonu towarowego o wydajności 25m³/h . Zakres i forma projektu budowlanego została opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dn. 11.09.2020r. (Dz.U. z 2022r. poz. 1679 t.j.) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Zgodnie z §3 w.w. rozporządzenia zakres projektu uwzględnia stopień skomplikowania robót budowlanych, specyfikę i charakter obiektu budowlanego, warunki ochrony przeciwpożarowej oraz niezbędne warunki do korzystania z obiektu przez osoby ze szczególnymi potrzebami.

1.2. Lokalizacja.

Wytwórnia betonu towarowego wraz ze wszystkimi elementami składowymi projektowana jest na dz. nr 5/51 obr. Rodowo, w msc. Młotecznio, 14-500 Braniewo. Wjazd na teren działki istniejący z drogi publicznej (dz. nr 17 obr. Rodowo), nie wymagający przebudowy – przejazd po drodze wewnętrznej na dz. nr 5/45 obr. Rodowo.

1.3. Inwestor / użytkownik.

Gmina Braniewo, ul. Moniuszki 5, 14-500 Braniewo

1.4. Zakres i przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu związany z budową wytwórni betonu towarowego o wydajności 25m³/h na dz. nr 5/51 obr. Rodowo. Na inwestycję składają się:

- budowa fundamentów pod urządzenia wytwórni
- montaż urządzenia – mieszalnika betonu
- montaż urządzenia – zasobnik kieszeniowy na kruszywa
- budowa 2 betonowych ramp najazdowych przy zasobniku na kruszywa
- montaż silosu na cement o pojemności 75 ton
- montaż urządzenia – recykler mieszanki betonowej

2. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2.1. Określenie przedmiotu i zakresu inwestycji.

Działka objęta niniejszym projektem (nr 5/51 obr. Rodowo) aktualnie jest nie zabudowana, znajdują się na niej jedynie podziemne zbiorniki (szamba) przewidziane po przeprowadzeniu prac remontowych do eksploatacji w ramach wytwórni betonu. Projektowane są na działce:

1. Mieszalnik betonu (1szt.) - urządzenie o konstrukcji stalowej o wymiarach zewnętrznych w rzucie poziomym 1,90x3,52m i wysokości 6,64m.
2. Zasobnik kieszeniowy na kruszywa (1szt.) - urządzenie o konstrukcji stalowej o wymiarach zewnętrznych w rzucie poziomym 4,08x6,06m i wysokości 5,30m.
3. Betonowe rampy najazdowe przy zasobniku na kruszywa (2szt.) – rampy w postaci monolitycznych bloków z betonu niezbrojonego klasy B25 o wymiarach zewnętrznych w rzucie poziomym 6,60x6,66m i wysokości 3,20m.
4. Silos na cement o pojemności 75 ton (1szt.) - urządzenie o konstrukcji stalowej o średnicy 3,60m i wysokości 11,70m.
5. Recykler mieszanki betonowej (1szt.) - urządzenie o konstrukcji stalowej o wymiarach zewnętrznych w rzucie poziomym 4,50x9,80m i wysokości 4,90m.

Zaopatrzenie w c.o. i gaz nie występuje.

Odprowadzenie wód opadowych – powierzchniowo na własną działkę.

Dojazd do projektowanych obiektów z istniejących dróg i placów.

2.2. Opis istniejącego zagospodarowania terenu, z omówieniem przewidzianych w nim zmian.

Opisywany teren to działka nr 5/51 obr. Rodowo położona w msc. Młoteczno, 14-500 Braniewo. Aktualnie działka jest nie zabudowana, znajdują się na niej jedynie podziemne zbiorniki (szamba) przewidziane do eksploatacji w ramach projektowanej wytwórni betonu. Projektowana wytwórnia wraz z infrastrukturą towarzyszącą położona będzie przy przemysłowej bazie firmy PERIG z siedzibą w Młotecznie. Teren na którym staną obiekty jest bardzo łagodnie pochylony w kierunku południowym.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych na dz. nr 5/51 obr. Rodowo:

- istniejące nawierzchnie utwardzone betonowe: 101,0m²
- istniejący podziemny zbiornik betonowy 10,0m³
- istniejące podziemne zbiorniki betonowe 2x8,0m³
- istniejące przyłącze wodociągowe PE50
- istniejące przyłącze kanalizacji sanitarnej do likwidacji

Wykaz projektowanych na dz. nr 5/51 obr. Rodowo obiektów budowlanych:

- proj. mieszalnik betonu: 6,69m² (nr 1 w PZT)
- proj. zasobnik na kruszywa: 24,72m² (nr 2 w PZT)
- proj. betonowe rampy: 87,91m² (nr 3 w PZT)
- proj. silos na cement: 10,18m² (nr 4 w PZT)
- proj. recykler mieszanki betonowej: 44,10m² (nr 6 w PZT)
- proj. nawierzchnie betonowe: 1640,00m²

Bilans terenu

- pow. działki 5/51: 4.268,0m²
- powierzchnia zabudowy w stosunku do pow. działki: 4,1%
- udział terenów zielonych po realizacji inwestycji: 57,5%

2.2.1 Odległości od działek sąsiadujących

Projektowane obiekty zlokalizowane będą w następujących odległościach od granic działek:

- dz. nr 5/67: odległość silosu na cement od granicy 1,7m (działka drogi wewnętrznej)

2.3. Opis rozwiązania układu komunikacyjnego, transportowego i uzbrojenia terenu.

2.3.1. Układ komunikacyjny i transportowy.

Dojazd do projektowanych obiektów z wjazdu istniejącego nie wymagającego przebudowy. W związku z budową wytwórni betonu zachodzi konieczność budowy nowych dróg i placów wewnętrznych – wykonane zostaną nowe nawierzchnie utwardzone betonowe monolityczne. Budowane obiekty wymagają komunikacji zewnętrznej (pieszej i kołowej). Dojście do obiektów oraz wjazd do nich odbywać się będą projektowanymi drogami i placami.

2.3.2. Uzbrojenie terenu.

2.3.2.1. Woda.

Istniejące przyłącze wodociągowe do działki.

2.3.2.2. Kanalizacja sanitarna.

Projektowana instalacja kanalizacyjna nie występuje.

2.3.2.3. Kanalizacja deszczowa.

Wody opadowe z dróg i placów odprowadzane będą do istniejącego podziemnego zbiornika o poj. 10m³ i wykorzystywane będą w wytwórni do produkcji betonu.

2.3.2.4. Ogrzewanie.

Ogrzewanie w obiektach nie występuje.

2.3.2.5. Energia elektryczna.

Do projektowanych urządzeń zostanie docelowo doprowadzone zasilanie elektroenergetyczne z sieci, przewiduje się na początkowym etapie użytkowania wytwórni wykorzystanie agregatu prądotwórczego.

2.4. Opis wpływu inwestycji na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie miała ujemnego wpływu na otaczające środowisko. Odpady stałe występują (odpady po produkcji betonu poddane będą recyklingowi). Zasięg strefy ochronnej dla obiektu – nie występuje. Ochrona istniejącego drzewostanu – nie występuje. Inwestycja zgodnie z *Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 10.09.2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* nie kwalifikuje się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Inwestycja nie leży na obszarze form ochrony przyrody.

2.5 Elementy wytwórni betonu

Głównym elementem wytwórni będzie mieszalnik betonowy zamontowany na konstrukcji wsporczej na wysokości ca. 4m nad poziomem terenu. Pod konstrukcję wsporczą wjeżdżać będzie samochód ciężarowy wyposażony w pojemnik na beton („gruszkę”), załadunek betonu na samochód odbywać się będzie grawitacyjnie.

Do mieszalnika składniki podawane będą z silosu na cement oraz zasobnika kieszeniowego na kruszywa. Składniki dozowane będą poprzez system komputerowy, który dla zadanej klasy betonu sam dostosuje odpowiednie ich proporcje, w tym ilość wody.

Napełnianie silosu na cement odbywać się będzie za pośrednictwem firmy zewnętrznej, która dostarczy i załaduje materiał z cementowozu do silosu na cement (proces hermatyczny, bez zbędnego zapylenia).

Napełnianie zasobnika kieszeniowego na kruszywa odbywać się będzie ładowarkami czołowymi lub koparkami wyposażonymi w łyżki o odpowiedniej objętości. W celu sprawniejszego załadunku wykonać należy po obydwu stronach zasobnika najazdy betonowe o spadku 15,0° na które podjeżdżać będą maszyny załadowujące kruszywa. Pod zasobnikiem zamontowana będzie waga kruszywa, która sterowana przez komputer centralny będzie dozować odpowiednią ilość kruszywa do mieszalnika betonu – podobnie z silosu na cement transport do mieszalnika odbędzie się poprzez wagę cementu.

Posadowienie

Posadowienie wszystkich elementów wytwórni na płycie żelbetowej o grubości 30cm – płytę wykonać o nieregularnym kształcie zgodnie z obrysem zewnętrznym projektowanych urządzeń. Pod płytą wykonać podkład z chudego betonu gr. 10cm układany na ustabilizowanym podłożu żwirowo – piaskowym gr. 20cm, zagęszczonym do stopnia $I_s=0,97$. Mocowanie urządzeń do płyty żelbetowej za pomocą kotew wklejanych z prętów $\varnothing 24\text{mm}$. Zbrojenie płyty 2 siatkami z prętów #12 o oczkach 20x20cm, beton klasy B25 wodoszczelny W6, stal zbrojeniowa klasy A-III (34GS).

2.6 Recyklar mieszanki betonowej

Po zakończonym dniu pracy mieszalnik betonu oraz betonowozy („gruszki”) poddawane będą myciu w urządzeniu określonym jako recyklar mieszanki betonowej. Urządzenie oddzielać będzie grawitacyjnie wodę od frakcji kruszywa z cementem, posiadać będzie własny zbiornik na wody popłuczne mogące służyć do ponownej produkcji mieszanki betonowej. Oddzielony materiał sypki będzie gromadzony bezpośrednio przy urządzeniu na placu betonowym – kruszywo z cementem służyć będzie również do dalszej produkcji betonu w wytwórni (dzięki czemu wytwórnia nie będzie generować żadnych odpadów).

2.7 Obsługa wytwórni betonu

Wytwórnia obsługiwana będzie przez 2 pracowników firmy PERIG, która sąsiaduje z terenem inwestycji. Pracownicy mają zapewnione pomieszczenia socjalne w istniejącym budynku położonym pod adresem Młoteczna 12A, 14-500 Braniewo (odległość wytwórni betonu do tego budynku wyniesie ca. 80m)

3. Warunki ochrony przeciwpożarowej

3.1. Określenie wielkości strefy pożarowej.

Wytwórnia betonu stanowić będzie zespół urządzeń zamontowanych na otwartej przestrzeni – brak wydzielenia zamkniętych stref pożarowych.

3.2. Warunki ewakuacyjne.

Obiekty o charakterze otwartym, praca przy nich odbywać się będzie na zewnątrz.

3.3. Dojazd do obiektów oraz drogi pożarowe.

Dojazd do obiektów placami drogowymi wewnętrznymi utwardzonymi i połączonymi komunikacyjnie z drogą główną do Braniewa.

Drogi pożarowe

Nie dotyczy projektowanych obiektów

3.4. Zapotrzebowanie wody do celów p.poż.

Nie dotyczy projektowanych obiektów.

3.5. Zagrożenie p.poż. ze strony istniejących obiektów.

Nie występuje.

4.0. Obszar oddziaływania obiektu.

Wykaz dokumentów które zostały poddane analizie:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. 2024r. poz. 725 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2022r. poz. 1225 z późn zm.)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z 09.11.2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 28.03.2003r. o transporcie kolejowym (Dz. U. 2023 poz. 602 t.j.)
- Ustawa z dnia 21.03.1985r. o drogach publicznych (Dz. U. 2023 poz. 645 t.j.)

Wnioski z analizy oddziaływania obiektu:

- inwestycja położona będzie na 1 działce którą Inwestor dysponuje na cele budowlane
 - najmniejsza odległość projektowanych obiektów od granicy z sąsiednią nieruchomością wyniesie 1,7m (silos na cement), zaś odległość do najbliższego budynku mieszkalnego wyniesie ca. 200m
 - działka objęta inwestycją nie graniczy z terenem leśnym dla którego obowiązywałoby sprawdzenie położenie budynku/obiektów w stosunku do ściany lasu (wymaganie z §271 WT)
 - inwestycja nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wymagań ogólnych określonych w art. 5 ust.1 ustawy Prawo Budowlane;
 - inwestycja nie graniczy z terenami kolejowymi, nie zachodzi konieczność badania usytuowania i oddziaływania obiektu wobec obszarów kolejowych;
 - inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, nie leży na obszarze form ochrony przyrody;
 - odległość projektowanych obiektów do najbliższego budynku (który jest kategorii PM lub ZL) na działce w sąsiedztwie wyniesie ponad 20,0m);
- Mając na względzie w/w uwarunkowania stwierdzono, iż obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości w granicy działki nr 5/51 obr. Rodowo, którą Inwestor dysponuje na cele budowlane

PROJEKTANT

mgr inż. arch. Kamil Kryger
upr. nr 11/WMOKK/2022

Braniewo, dn. 28.03.2025r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz.U. z 2024 roku, poz. 725 z późn. zm.) oświadczam, że **Projekt zagospodarowania terenu związany z *Budową wytwórni betonu towarowego o wydajności 25m³/h* pod adresem Młoteczno, 14-500 Braniewo na działce nr 5/51 obr. Rodowo, Gmina Braniewo**

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ARCHITEKTURA – PROJEKTANT

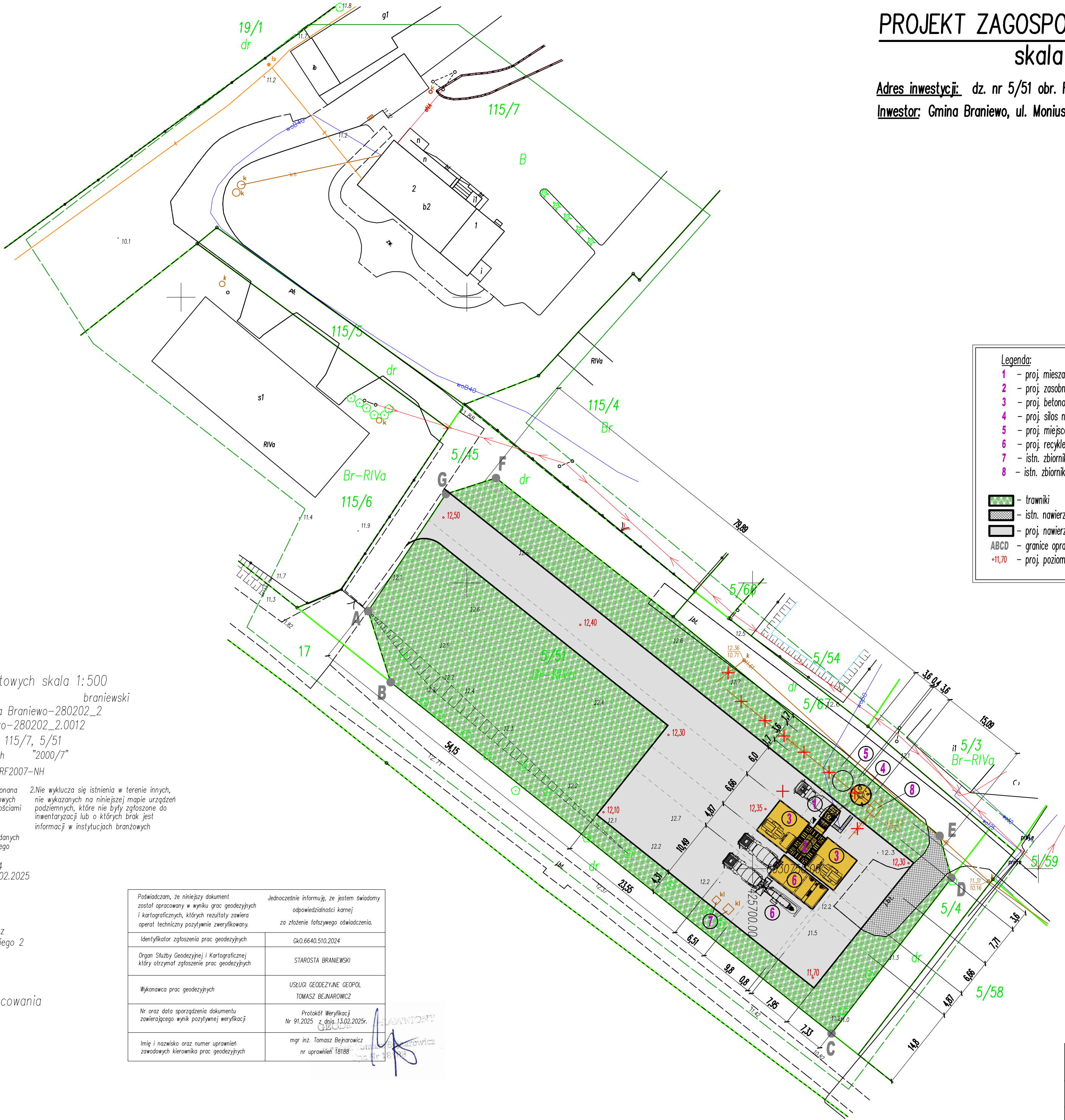
mgr inż. arch. Kamil Kryger

upr. nr 11/WMOKK/2022

.....

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
skala 1:500

Adres inwestycji: dz. nr 5/51 obr. Rodowo, Młoteczna, 14-500 Braniewo
Inwestor: Gmina Braniewo, ul. Moniuszki 5, 14-500 Braniewo



Legenda:

- 1 - proj. mieszalnik betonu
- 2 - proj. zasobnik kieszeniowy na kruszywa
- 3 - proj. betonowe rampy najazdowe
- 4 - proj. silos na cement 75 ton
- 5 - proj. miejsce rezerwowe na drugi silos
- 6 - proj. recyklar mieszanki betonowej
- 7 - istn. zbiorniki retencyjne do wody technologicznej
- 8 - istn. zbiorniki do wykorzystania na wody z proj. dróg i placów

trawniki

istn. nawierzchnie betonowe (101m²)

proj. nawierzchnie betonowe (1640m²)

ABCD - granice opracowania

11,70 - proj. poziom terenu

Mapa do celów projektowych skala 1:500
Powiat braniewski
Jedn.ewid. gmina Braniewo-280202_2
Obręb ewid. Rodowo-280202_2.0012
Obiekt dz.nr 115/7, 5/51
Układ współrzędnych prostokątnych "2000/7"
Układ wysokości PL-EVRF2007-NH

1.Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia czy w granicach przedmiotowych działek grunty zostały obciążone służebnościami gruntowymi
2.Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych
3.Granice działek wniesiono na podstawie danych udostępnionych przez POGiK bez prawnego ustalania granic
Id. zgłoszenia Gk0.6640.510.2024
Data opracowania: Braniewo, 10.02.2025

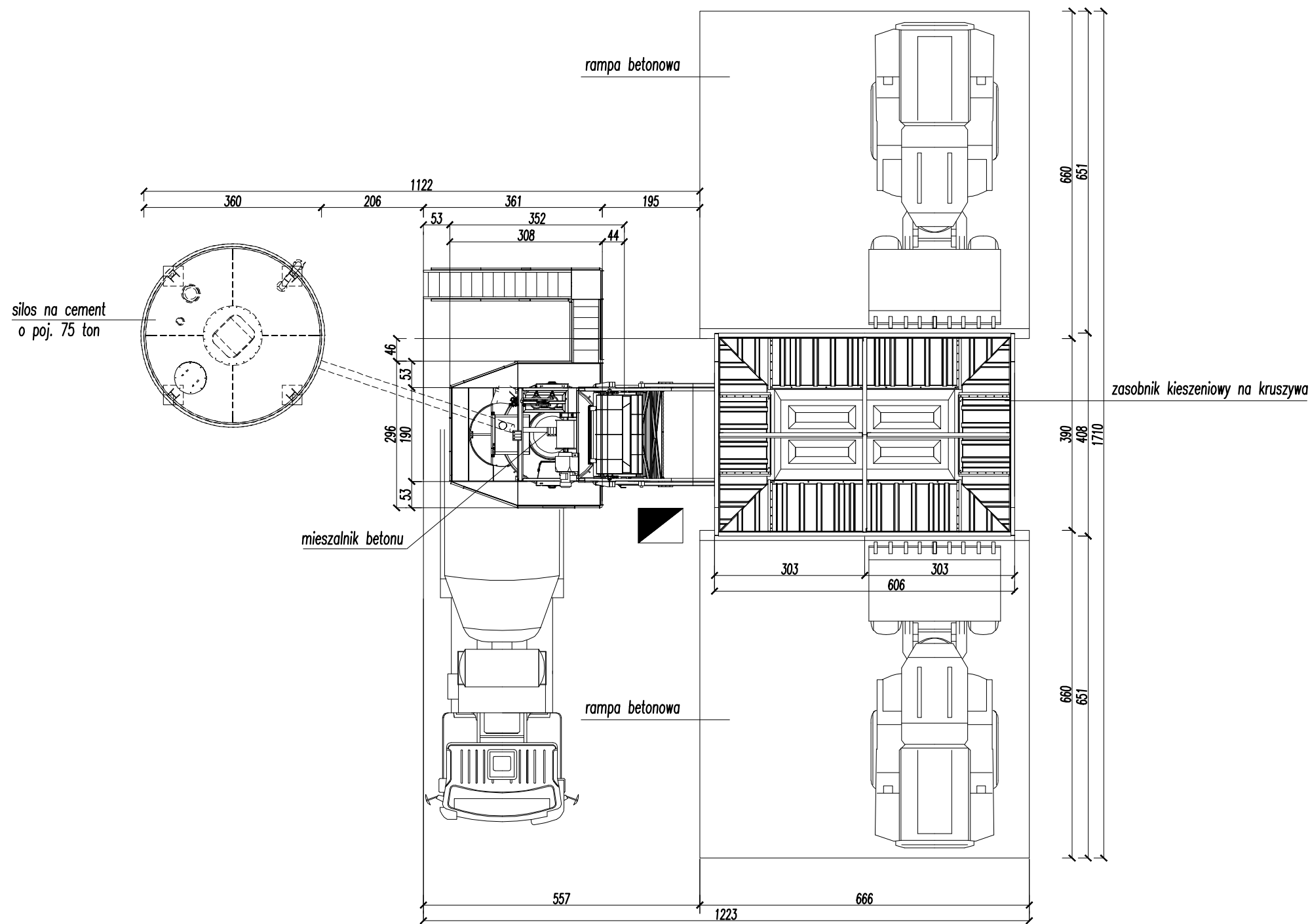
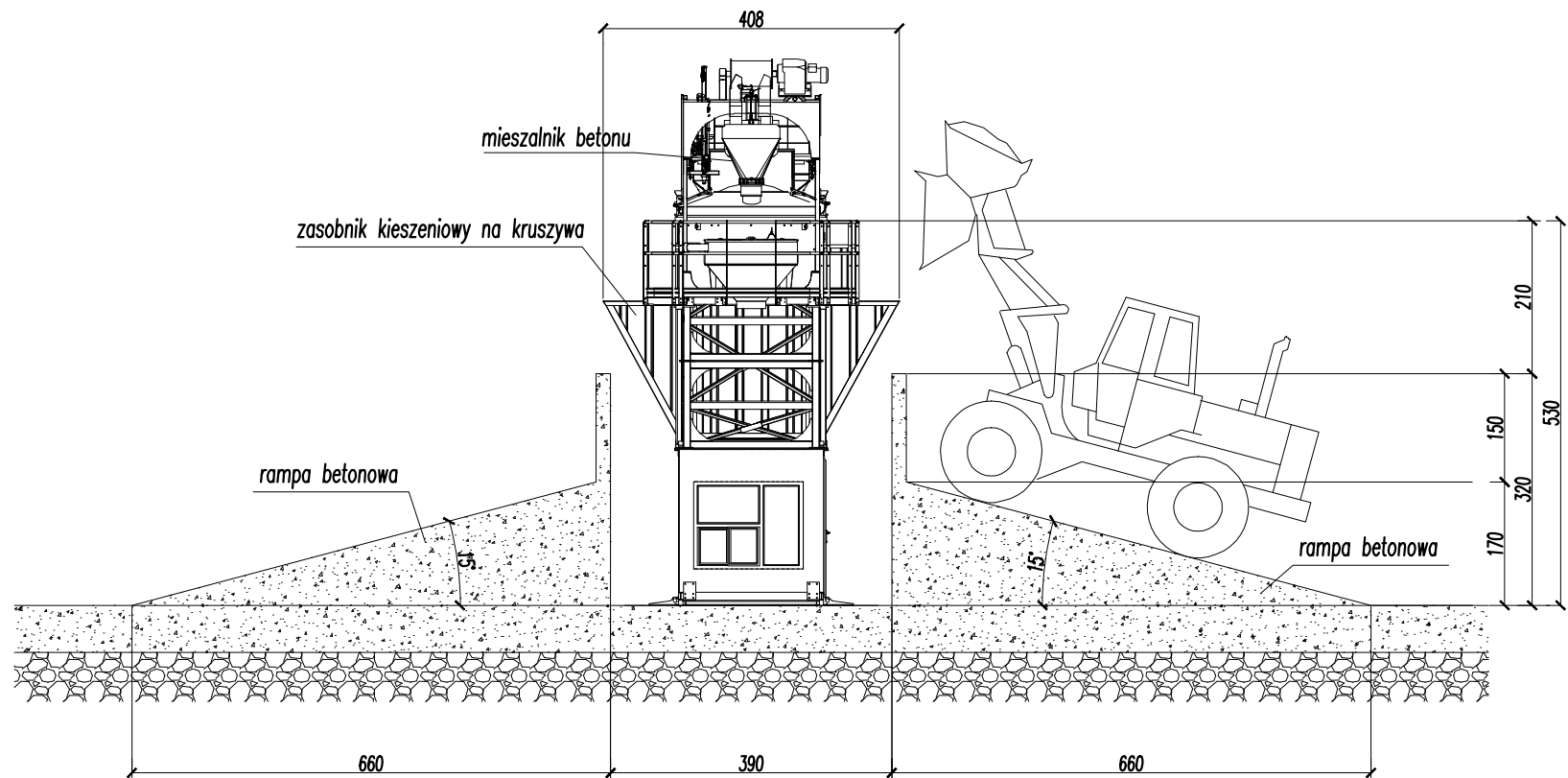
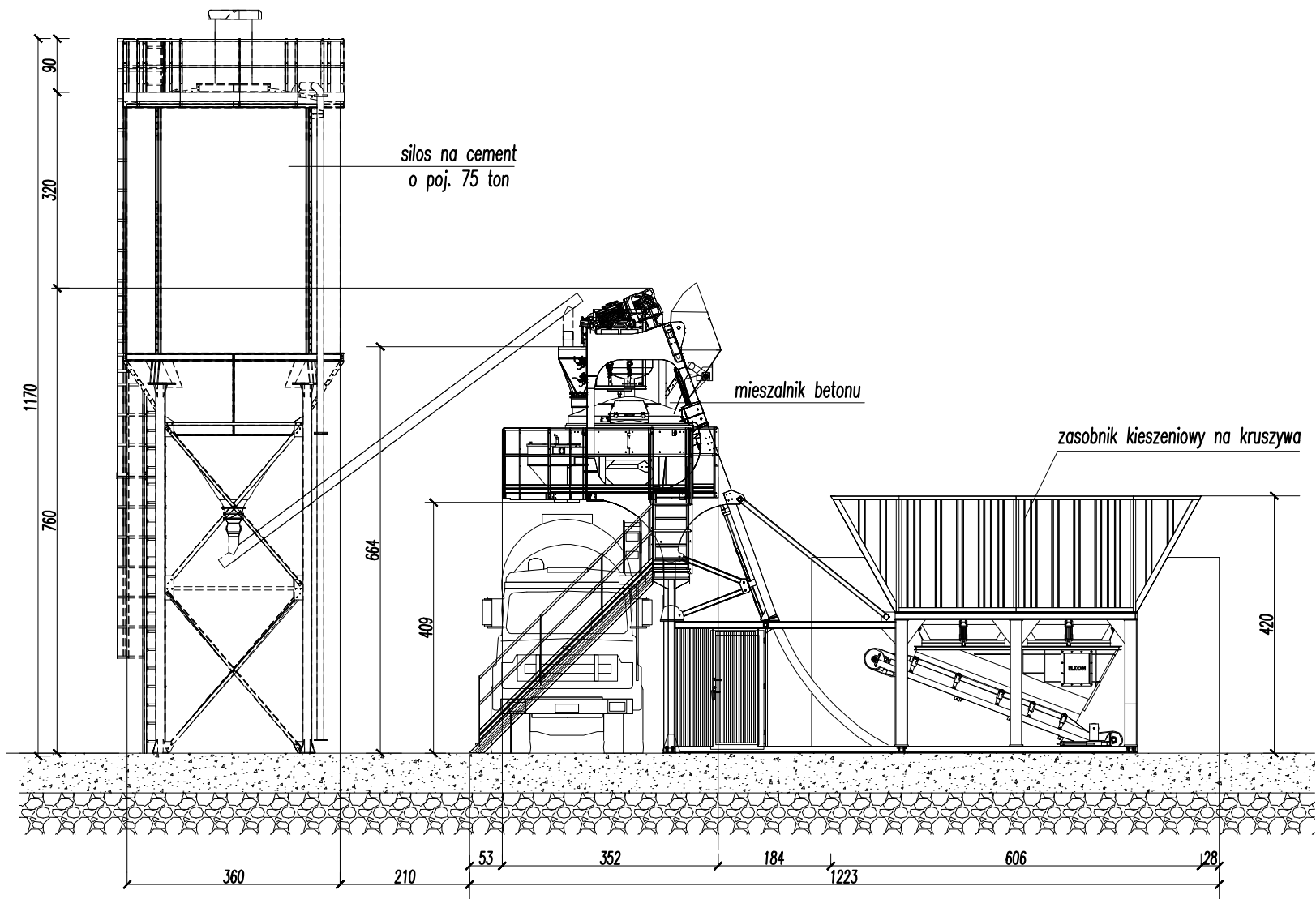
Wykonał:
mgr inż. Tomasz Bejnarowicz
14-500 Braniewo, Pl. Piłsudskiego 2
tel.604467130

Legenda
zasięg opracowania

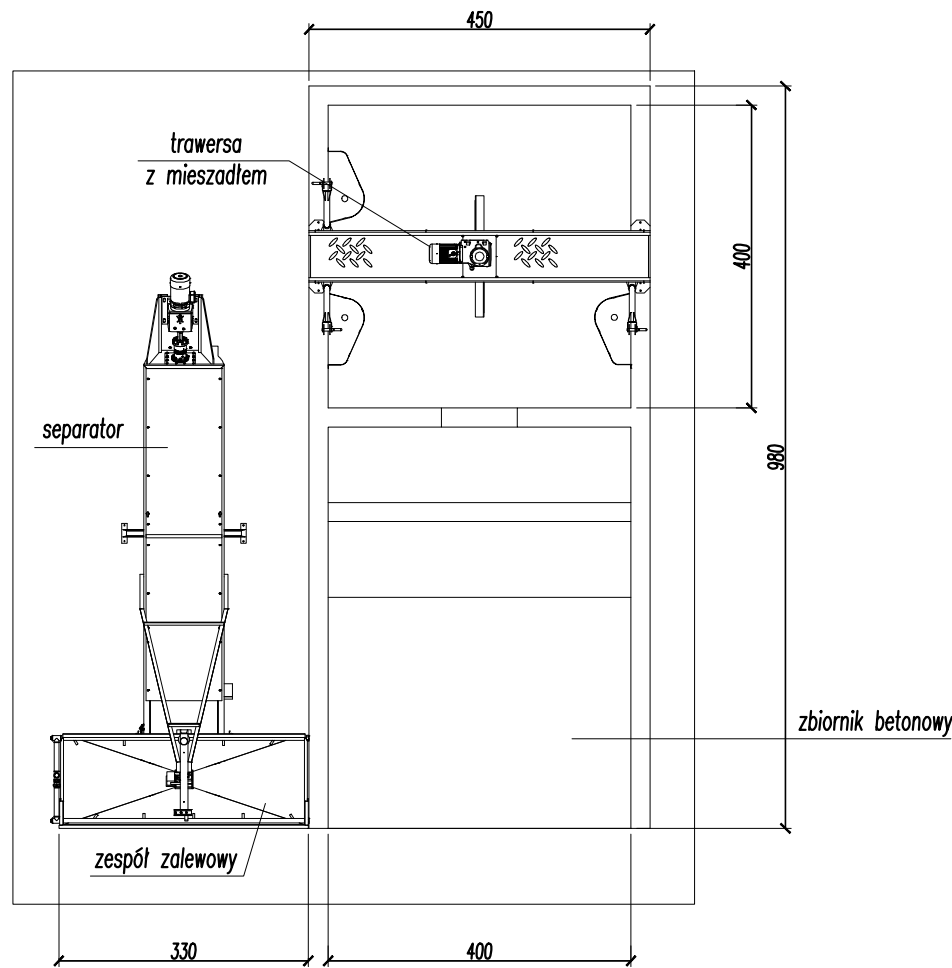
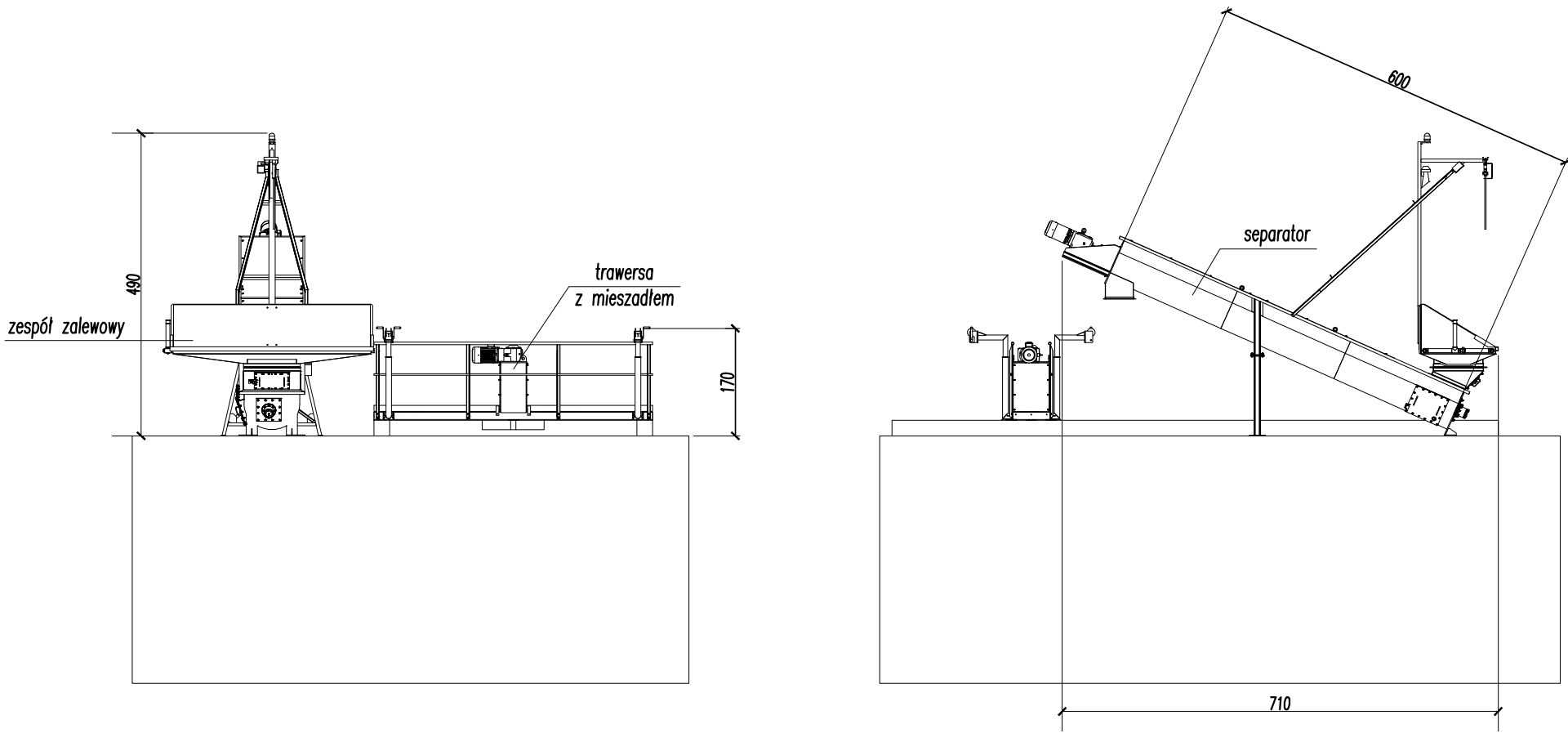
Podświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany.	Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	Gk0.6640.510.2024
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	STAROSTA BRANIEWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	USŁUGI GEODEZYJNE GEOPOL TOMASZ BEJNAROWICZ
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 91.2025 z dnia 13.02.2025r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	mgr inż. Tomasz Bejnarowicz nr uprawnień 18188

OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU:
obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości w granicy działki nr 5/51 obr. Rodowo, Gmina Braniewo.

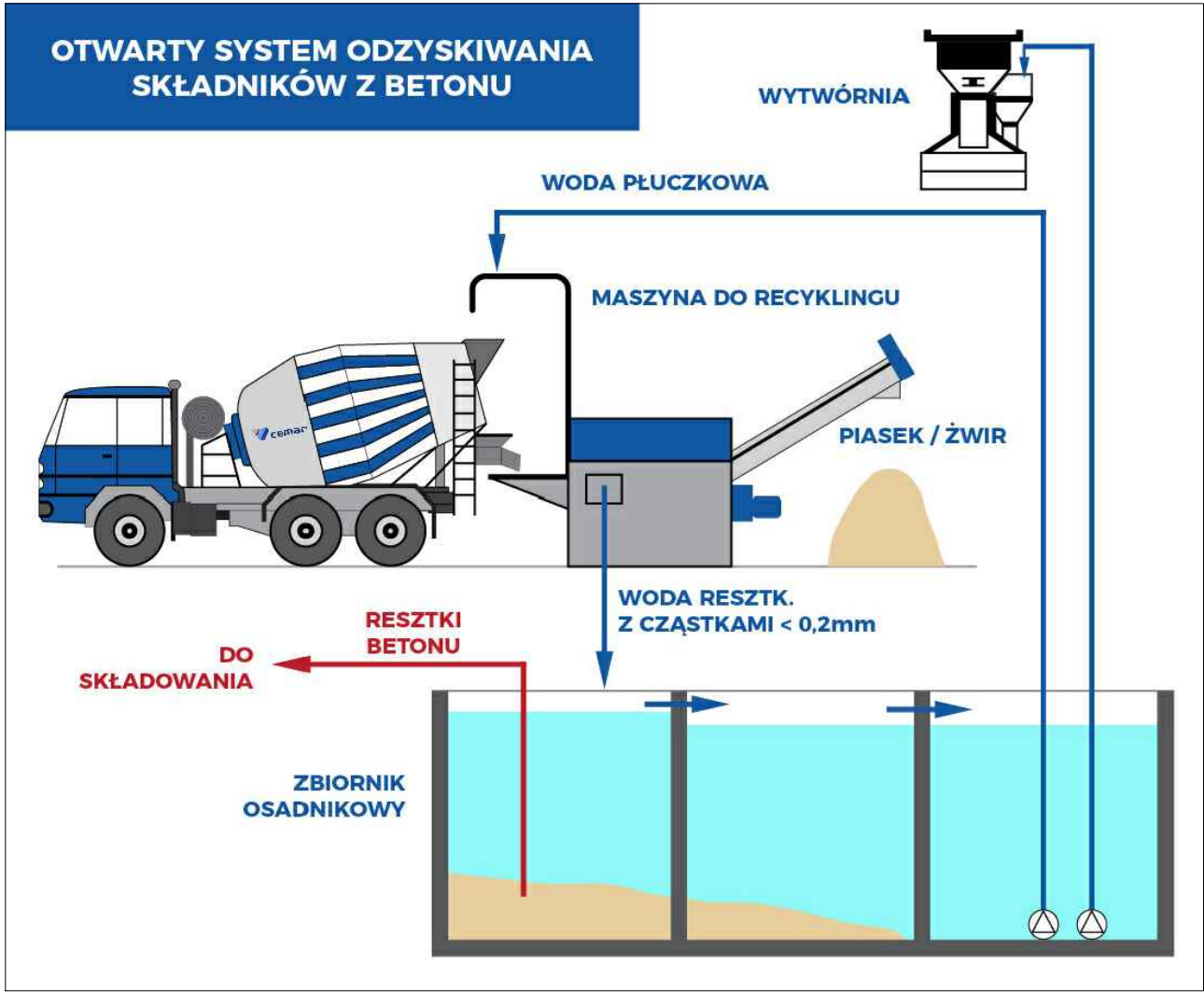
BUDOWA WYTWÓRNI BETONU TOWAROWEGO O WYDAJNOŚCI 25m ³ /h		
Inwestor: Gmina Braniewo ul. Moniuszki 5, 14-500 Braniewo	Data: 03.2025	Projekt zag. terenu
Adres inwestycji: dz. nr 5/51 obr. Rodowo Młoteczna, 14-500 Braniewo	Nr rys. PZT.1	
Proj. arch: mgr inż. arch. Kamil Kryger upr. nr 11/WMOKK/2022		



BUDOWA WYTWÓRNI BETONU TOWAROWEGO O WYDAJNOŚCI 25m ³ /h			
Inwestor: Gmina Braniewo ul. Moniuszki 5, 14-500 Braniewo		Data: 03.2025	
Adres inwestycji: dz. nr 5/51 obr. Rodowo Miłeczno, 14-500 Braniewo		Nr rys PZT.2	
Proj. arch: mgr inż. arch. Kamil Kryger upr. nr 11/WMOKK/2022			



SCHEMAT DZIAŁANIA



BUDOWA WYTWÓRNI BETONU TOWAROWEGO			
O WYDAJNOŚCI 25m3/h			
Inwestor: Gmina Braniewo ul. Moniuszki 5, 14–500 Braniewo		Data: 03.2025	Recykler mieszanki bet.
Adres inwestycji: dz. nr 5/51 obr. Rodowo Miłocznno, 14–500 Braniewo		Nr rys PZT.3	
Proj. arch: mgr inż. arch. Kamil Kryger upr. nr 11/WMOKK/2022			