

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU WYKONAWCZEGO

Branża Drogowa

NAZWA DOKUMENTACJI: Utwardzenie terenu płytami wielkootworowymi pod nową lokalizację rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych na terenie zakładu zagospodarowania odpadów Eko Dolina Sp. z o.o.

LOKALIZACJA: Dz. nr 7/60
gm. Wejherowo, pow. wejherowski, woj. pomorskie
Jednostka ewidencyjna 221510_2 Wejherowo- gmina wiejska
Obręb 0009 Łężyce

BRANŻA: Drogowa

KAT. OBIEKTÓW BUD.: XXII

INWESTOR: Zakład Unieszkodliwienia Odpadów sp. z o.o.
Aleja Parku Krajobrazowego 99, Łężyce, 84-207 Koleczkowo

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Branża	Stanowisko	Projektant	Uprawnienia	Podpis
Drogowa	Projektant	mgr inż. Bartłomiej Ziółkowski	POM/0291/PBD/21	
	Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Świątek	POM/0330/PBD/16	

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	3
2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA.....	4
3. CZĘŚĆ OPISOWA.....	10
3.1. Podstawa opracowania.....	10
3.2. Cel opracowania.....	10
3.3. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO BĘDĄCEGO PRZEDMIOTEM ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	10
3.4. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAMÓW UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	10
3.5. Zakres opracowania	10
3.6. Stan istniejący.....	10
3.6.1 Opis stanu istniejącego w miejscu projektowanego przedsięwzięcia	10
3.6.2. Opinia geotechniczna	10
3.7. Rozwiązania projektowe	11
3.7.1. Rozwiązania sytuacyjno-wysokościowe.....	11
3.7.2. Nawierzchnia placu.....	11
3.7.3. Roboty ziemne	11
3.7.4. Odwodnienie.....	11
3.7.5. Zestawienie powierzchni i długości projektowych	11
3.8. Warunki i wymagania dot. ochrony środowiska.....	11
3.9. Wymagania wynikające z Ekspertyzy Technicznej Rzeczoznawcy ds. Zabezpieczeń Przeciwpowodziowych.....	12
4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	13

1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. „Prawo Budowlane” (Dz.U. z 2020 poz. 1333, z późn. zm.), zgodnie z art. 34 ust. 3 pkt. 3d tej ustawy oświadczam, że opracowana dokumentacja projektowa jest kompletna i została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zawartość projektu wykonawczego spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2020r. (Dz.U. 2020 poz. 1609) z sprawie zakresu i formy dokumentacji projektowej, a dokumentacja projektowa jest kompletna z punktu widzenia celu jakiego ma służyć.

OPRACOWANIE PROJEKTOWE:

Utwardzenie terenu płytami wielkootworowymi pod nową lokalizację rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych na terenie zakładu zagospodarowania odpadów Eko Dolina Sp. z o.o.

Dz. nr 7/60

gm. Wejherowo, pow. wejherowski, woj. pomorskie
Jednostka ewidencyjna 221510_2 Wejherowo- gmina wiejska
Obręb 0009 Łężyce

PROJEKT DROGOWY:

PROJEKTANT:

mgr inż. Bartłomiej Ziółkowski
nr upr. POM/0291/PBD/21
spec. Drogowa

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Andrzej Świątek
nr upr. POM/0330/PBD/16
spec. Drogowa

.....

Podpis

.....

Podpis

Luzino, styczeń 2022r.

2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
tel. 58 324-89-77, fax 58 301-44-98
-4-

Gdańsk, dnia 25 czerwca 2021 r.

sygn. akt. 195/POM/OKK/21

DECYZJA

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.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3b, art. 15a ust. 1 i ust. 9 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan Bartłomiej Ziółkowski
magister inżynier budownictwa
dnia 19.12.1991 r. w Rypinie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0291/PBD/21

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Bartłomiej Ziółkowski upoważniony jest:

Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4, art. 15a ust.1 i ust. 9 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.), w specjalności inżynierskiej drogowej, bez ograniczeń do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- 3) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 4) projektowania obiektu budowlanego, takiego 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.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gdańsku, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art.127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Marek Wesołowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Maciej Malinowski

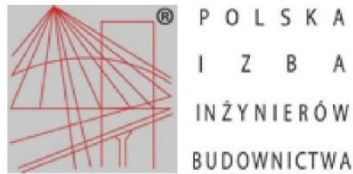
CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Marcin Burzyński

Otrzymują:

1. Pan Bartłomiej Ziółkowski
84-230 Rumia, ul. Żwirki i Wigury 41/15
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-DKN-DW6-BE2 *

Pan Bartłomiej Ziółkowski o numerze ewidencyjnym POM/BD/0243/21

adres zamieszkania ul. Żwirki i Wigury 41/15, 84-230 Rumia

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-09-01 do 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-09-01 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98
-3-

Gdańsk, dnia 30 grudnia 2016 r.

sygn. akt. 105/POM/OKK/16

DECYZJA

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 2016 r. poz. 1725 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3b** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.) oraz **§ 10 i § 13 ust. 4** rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan Andrzej Michał Świątek
magister inżynier budownictwa
urodzony dnia 10.03.1959 r. w Ostródzie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0330/PBD/16

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Andrzej Michał Świątek upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.), w specjalności inżynierskiej drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do :


- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak:
 - 1) droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Marek Wesołowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Maciej Malinowski

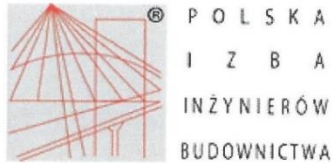
CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski



Otrzymują:

- 1. Pan Andrzej Michał Świątek
- 84-240 Reda, ul. Łubinowa 5
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-D22-4HK-HJK *

Pan Andrzej Świątek o numerze ewidencyjnym POM/BO/4890/01

adres zamieszkania

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-09 16:09:28 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.

3. CZĘŚĆ OPISOWA

3.1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Zamawiającego
- Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (DZ.U.2020 poz. 1609)
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454)
- Obowiązujące normy i wytyczne z zakresu budownictwa drogowego
- Wizja lokalna w terenie wraz z pomiarami stanu istniejącego
- Mapa do celów projektowych – skala 1:500

3.2. Cel opracowania

Celem opracowania jest sporządzenie projektu wykonawczego niezbędnego do poprawnego wykonania Utwardzenia terenu płytami wielkootworowymi pod nową lokalizację rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych na terenie zakładu zagospodarowania odpadów Eko Dolina Sp. z o.o..

3.3. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO BĘDĄCEGO PRZEDMIOTEM ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego są obiekty budowlane zaliczone do kategorii nr XXII

3.4. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAMÓW UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektowany plac użytkowany będzie zgodnie z przeznaczeniem tzn. demontaż odpadów wielkogabarytowych wraz z ich magazynowaniem.

3.5. Zakres opracowania

Planowana inwestycja położona jest na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Eko Dolina” Sp. z o.o. w Łęczycach na działce nr 7/60 obręb 0009. Dokumentacja zawiera:

- Rozwiązania sytuacyjno-wysokościowe, konstrukcyjne dla utwardzonego terenu

3.6. Stan istniejący

3.6.1 Opis stanu istniejącego w miejscu projektowanego przedsięwzięcia

W miejscu projektowanego przedsięwzięcia, teren płaski (różnice terenu od 171.8 m n. p. m. do 173.21 m n. p. m), otoczony do około skarpami o wysokości do 3.5m. W pobliżu planowanego obiektu budowlanego znajdują się inne place demontażowe, magazynowe oraz infrastruktura podziemna taka jak:

- Kanalizacja deszczowa
- Sieć oświetleniowa
- Drenaże podziemne

3.6.2. Opinia geotechniczna

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012, „w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych” Dziennik Ustaw poz.463, ze względu na charakterystykę inwestycji oraz proste warunki gruntowe obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie określono grupę nośności podłoża gruntowego G1.

3.7. Rozwiązania projektowe

3.7.1. Rozwiązania sytuacyjno-wysokościowe

Zgodnie z przedstawionym projektem, w północno-wschodniej części segmentu magazynowania gruzu budowlanego (kwatery 3a) zaprojektowano utwardzony plac w kształcie prostokąta o wymiarach 37.0 m x 74.0 m (powierzchnia 2738 m²).

Zarówno spadki podłużne i poprzeczne placu zostały dostosowane do stanu istniejącego, w taki sposób, aby można było w przyszłości wykonać utwardzony plac pomiędzy istniejącym a zaprojektowanym placem, bez ich rozbiórek. Spadek podłużny jak i poprzeczny placu, na całej długości i szerokości, wynosi 1.0%.

Po północnej i wschodniej stronie placu zostały usytuowane wpusty deszczowe, który należy podłączyć do istniejących drenaży podziemnych zgodnie z opracowaniem branży sanitarnej.

3.7.2. Nawierzchnia placu

Podane poniżej grubości poszczególnych warstw konstrukcyjnych odnoszą się do grubości po zagęszczeniu danej warstwy.

Projektowana plac

- Nawierzchnia z płyt IOMB o wym. 75x100x12.5 cm (podwójnie zbrojone siatką zbroj.)
- podsypka piaskowa 0/4mm gr. 10 cm
- nasyp wyrównawczy (częściowo jako zakres robót ziemnych)
- Istniejąca podbudowa zagęszczona do $I_s \geq 1.0$ ($E_2 \geq 150$ MPa)

Obramowanie placu

- krawężnik betonowy 15x22cm ułożony na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm oraz ławie betonowej z bet. min. C16/20 na bazie kruszywa z oporem o min. gr. 15 cm – obramowanie placu po południowej stronie
- Opornik betonowy 12x25 cm ułożony na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm oraz ławie betonowej z bet. min. C16/20 na bazie kruszywa z oporem o min. gr. 15 cm – obramowanie placu po zachodniej stronie
- Korytko ściekowe trójkątne o wym. 330x500x200x180mm ułożone na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm oraz ławie betonowej z bet. min. C16/20 na bazie kruszywa z oporem o min. gr. 15 cm – obramowanie placu po północnej i wschodniej stronie

3.7.3. Roboty ziemne

Roboty ziemne wykonywać zgodnie z normą PN-S-02205 "Roboty ziemne". Technologia wykonania wykopów musi umożliwiać prawidłowe ich odwodnienie w ciągu okresu trwania realizacji robót.

Poziom robót ziemnych założono na spodzie podsypki piaskowej. Zgodnie z opracowaniem należy wykonać:

- Nasyp wyrównawczy z pospółki o objętości - 380,0 m³
- Wykop w zakresie opracowania o objętości - 410,0 m³

Nasyp i podłoże należy zagęścić do $I_s \geq 1.0$ [-]

3.7.4. Odwodnienie

Wody deszczowe z projektowanego przedsięwzięcia odprowadzane będą powierzchniowo za pomocą pochyłeń podłużnych i poprzecznych do projektowanych wpustów deszczowych. Projekt kanalizacji deszczowej należy wykonać na podstawie opracowania branżowego.

3.7.5. Zestawienie powierzchni i długości projektowych

- Projektowany plac zasadniczy o wym. 37.0x74.0m: [2738,0 m²]

3.8. Warunki i wymagania dot. ochrony środowiska

Warunki i wymagania dotyczące ochrony środowiska, wynikające z decyzji Wójta Gminy Wejherowo, konieczne do uwzględnienia na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia są następujące:

- Należy wykorzystywać nowoczesny, sprawny technicznie sprzęt, w celu minimalizacji ryzyka zaistnienia awarii i potencjalnego przedostania się do środowiska jakichkolwiek.
- Teren przedsięwzięcia należy wyposażać w sorbent do usuwania ewentualnych rozlewów i wycieków olejów i substancji.

- W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zbieranie i usunięcie przez uprawniony podmiot.
- Sposób magazynowania odpadów należy dostosować do właściwości fizycznych i chemicznych odpadów, w szczególności z wykorzystaniem szczelnych pojemników i kontenerów
- Należy zabezpieczyć odpady przed czynnikami atmosferycznymi, w sposób ograniczający do minimum oddziaływania tych czynników na odpady, jeśli takie oddziaływanie może spowodować negatywny wpływ magazynowanych odpadów na środowisko.

Wszystkie wyżej wyszczególnione warunki zgodnie z decyzją Wójta Gminy Wejherowo nr RGN.6220.13.2020 z dn. 20.11.2020 r., zostaną spełnione przez zakład „Eko Dolina” Sp. z o.o. na etapie realizacji i eksploatacji

3.9. Wymagania wynikające z Ekspertyzy Technicznej Rzeczoznawcy ds. Zabezpieczeń Przeciwpowozarowych

Na podstawie zaleceń powyższej ekspertyzy obiekt w nowej lokalizacji zostanie wyposażony w następujące środki gaśnicze:

- 2 gaśnice przewożne po 25kg lub 20 dm³ środka gaśniczego, przeznaczone do gaszenia grup pożarów A oraz B,
- 2 gaśnice przenośne o skuteczności gaśniczej co najmniej 55A i 183 B każda,
- 2 koce gaśnicze o wymiarach co najmniej 2m x 3m.

Wodę do celów przeciwpowozarowych 40 dcm³/s zapewnia zewnętrzna sieć wodociągowa oraz istniejący zbiornik 600 m³.

Inwestor/Zamawiający wyposaży Plac/Obiekt w kwestii wymagań O.Ś. i P-POŻ we własnym zakresie.

Opracował :

mgr inż. Bartłomiej Ziółkowski
nr upr. POM/0291/PBD/21
spec. Drogowa

mgr inż. Andrzej Świątek
nr upr. POM/0330/PBD/16
spec. Drogowa

.....
Podpis

.....
Podpis

Luzino, styczeń 2022r.

4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1.	POD-1	PLAN ORIENTACYJNY	skala 1:25000
2.	PZT-1	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	skala 1:500
3.	PLS-1	PLAN SYTUACYJNY	skala 1:500
4.	PNK-1	PRZEKROJE NORMALNE	skala 1:50
5.	SZCZ-1	SZCZEGÓŁ OBRAMOWANIA WPUSTU DESZCZOWEGO	skala 1:50