

NAZWA
OPRACOWANIA**PROJEKT**

NAZWA ZADANIA

MONTAŻ WIATY ŚMIETNIKOWEJRODZAJ
OBIEKTU**WIATA ŚMIETNIKOWA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – VIII**ADRES
OBIEKTUDZ. NR 16/12
TRZEMIĘTOWO
GMINA SICIENKO, POWIAT BYDGOSKI
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: SICIENKO [040307_2]
OBRĘB: TRZEMIĘTOWO [NR 0016]NAZWA
I ADRES
INWESTORACENTRUM ADMINISTRACYJNE PLACÓWEK OPIEKUŃCZO-WYCHOWAWCZYCH
TRZEMIĘTOWO 17
86-014 SICIENKO

REJESTR

2021.P-22

CPV

44112100-9 Wiaty

FUNKCJA	IMIE, NAZWISKO, ZAKRES I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Paliga uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej nr KUP/0002/POOK/09	
OPRACOWANIE	mgr inż. arch. Łukasz Trzosek	

CZERWIEC 2021

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

PROJEKT	3
Część opisowa	4
Rys. 1 Szkic sytuacyjny	10
Rys. 1a Szkic sytuacyjny	11
Rys. 2 Wiata śmietnikowa	12
CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA	13
Oświadczenie o wykonaniu projektu zgodnie z przepisami	14
Uprawnienia i zaświadczenia projektantów	15
Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	17
Uzgodnienie z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków	21

PROJEKT

OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE

1.1 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt montażu wiaty śmietnikowej na terenie działki nr 16/12 w Trzemiętowie na terenie Centrum Administracyjnego Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych, powiat bydgoski, gmina Sicienko.

Zakres opracowania obejmuje:

1. Demontaż istniejącego utwardzenia z trylinki;
2. Wykonanie utwardzenia z kostki betonowej gr. 6,0cm wraz z obrzeżami betonowymi 6x20x100cm;
3. Montaż wiaty śmietnikowej dostarczonej przez producenta.

1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią:

- umowa na wykonanie prac projektowych,
- wizja lokalna,
- mapa zasadnicza,
- *Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U.2020.1333 z dnia 2020.07.07),*
- *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2019 poz. 1065),*
- *Obowiązujące normy i przepisy prawne,*

1.3 OPIS ISTNIEJĄCEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Obszar opracowania obejmuje część działki oznaczonej numerem ewidencyjnym 16/12 w Trzemiętowie. Jest to teren Centrum Administracyjnego Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych (CAPOW; dawny Dom Dziecka w Trzemiętowie). Na obszarze opracowania znajdują się powierzchnia biologicznie czynna oraz utwardzenie z trylinki zlokalizowanej przy istniejącym chodniku. W obręb działki wchodzi: główny budynek CAPOW, budynek gospodarczy, przydomowa oczyszczalnia ścieków, utwardzona płyta boiska sportowego, tereny zielone (park), sad, sadzawka oraz chodniki i utwardzenia.

Cały teren przeznaczony jest do użytku przez podopiecznych CAPOW.

Zamiarem inwestora jest montaż wiaty śmietnikowej wraz z wykonaniem utwardzenia terenu.

1.4 OPIS PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

W ramach opracowania zaprojektowano demontaż części istniejącego utwardzenia z trylinki, wykonanie nowego utwardzenia z kostki betonowej oraz montaż wiaty śmietnikowej dostarczonej przez producenta.

Lokalizację wiaty śmietnikowej pokazano na rysunku szkicu sytuacyjnego (rys. nr1). Lokalizacja wiaty spełnia wymagania określone w *Rozporządzeniu w sprawie Warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie* dotyczących wymaganego dojścia utwardzonego do miejsc gromadzenia odpadów stałych, minimalnej wymaganej odległości od okien i drzwi do budynków z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt ludzi, minimalnej odległości od granicy działki budowlanej, minimalnej odległości od

placów zabaw, boisk dla dzieci i młodzieży oraz miejsc rekreacyjnych a także maksymalnej odległości od najdalszego wejścia obsługiwanego budynku CAPOW. Wiatę śmietnikową zlokalizowano w obszarze istniejącego miejsca gromadzenia odpadów stałych na działce nr 16/12.

1.5 CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE

Powierzchnia projektowanej wiaty śmietnikowej	12,71 m ²
Długość projektowanej wiaty śmietnikowej	4,10 m
Szerokość projektowanej wiaty śmietnikowej	3,10 m
Wysokość projektowanej wiaty śmietnikowej	2,30 m
Powierzchnia projektowanego utwardzenia	31,60 m ²
Długość projektowanych obrzeży	27,4 m
Powierzchnia istn. utwardzenia do rozbiórki	16,92m ²

1.6.1 Bilans terenu dla obszaru opracowania – stan istniejący:

Stan istniejący dla obszaru opracowania części działki nr 16/12	Powierzchnia [m ²]	Wykorzystanie pow./[%]
Powierzchnia biologicznie czynna	283,08	94,36%
Istniejące utwardzenie z trylinki	16,92	5,64%
RAZEM	300,00	100,00%

1.6.1 Bilans terenu dla obszaru opracowania – stan projektowany:

Stan projektowany dla obszaru opracowania części działki nr 16/12	Powierzchnia [m ²]	Wykorzystanie pow./[%]
Powierzchnia projektowanego utwardzenia z kostki betonowej gr. 6cm	31,60	10,54%
W tym:		
Powierzchnia projektowanej wiaty	12,71	4,23%
Powierzchnia biologicznie czynna	268,40	89,46%
RAZEM	300,00	100,00%

1.7 Projektowana wiatą

Zaprojektowano montaż wiaty śmietnikowej wymiarach 410 cm x 310 cm. Dach jednospadowy, nachylony 6,5% z blachy trapezowej T-35 gr. 0,5mm w kolorze brązowym (RAL 8017). Wysokość wiaty 2,30m. Poszycie ścian bocznych stanowią panele o szerokości 20 cm wykonane z blachy o grubości 0,7 mm w kolorze brązowym (RAL 8017). Konstrukcja wykonana z kształtowników zimnogiętych (profilu zamkniętych), a następnie ocynkowana ogniowo. Wiatą posiada bramę przesuwą. Brama wyposażona jest w zamek. Narożniki wiaty zabezpieczone obróbką blacharską. Wiatą posiada stopki do regulacji poziomu.

Montaż wiaty śmietnikowej zgodnie z dokumentacją dostarczoną przez producenta.

Do projektowanej wiaty śmietnikowej zapewniono utwardzony dojazd o szerokości 230cm. Lokalizacja wiaty jak i jej konstrukcja zapewniają możliwość korzystania z niej przez osoby niepełnosprawne.



Zdjęcie poglądowe <https://gstal.pl/produkty/wiaty-smietnikowe>

1.8 Projektowane utwardzenie

Zaprojektowano utwardzenie z kostki betonowej o powierzchni 31,60m².

Warstwy:

- kostka betonowa gr. 6,0cm
- podsypka cementowo-piaskowa o gr. 3cm,
- gruz betonowy o frakcji 0-31,5mm o grubości warstwy 15cm,
- Podsypka piaskowa gr. 10cm.

Wokół utwardzenia zaprojektowano obrzeża betonowe 6x20cm wykonane w ławach betonowych z betonu C12/15 o wymiarach 30x15cm z oporem 15x10cm. Długość obrzeży: 27,4m. Kostkę należy ułożyć ze spadkiem 0,5% zgodnie z naturalnym spadkiem terenu w kierunku powierzchni biologicznie czynnej.

1.9 INFORMACJA O OCHRONIE ZABYTKÓW

Teren, na którym projektowana jest inwestycja znajduje się w strefie „A” ochrony konserwatorskiej. Planowana inwestycja nie koliduje z istniejącym drzewostanem. Prace należy prowadzić w taki sposób by nie doszło do uszkodzenia koron oraz systemów korzeniowych drzew. W obrębie brył korzeniowych drzew prace ziemne należy prowadzić ręcznie.

1.10 DANE, OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZYCH

Na terenie projektowanej inwestycji nie występuje wpływ eksploatacji górniczych.

1.11 INFORMACJA O ZAGROŻENIACH DLA ŚRODOWISKA I ZDROWIA LUDZI

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. (Dz.U. 2019, poz. 1839) inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

1.12 ANALIZA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

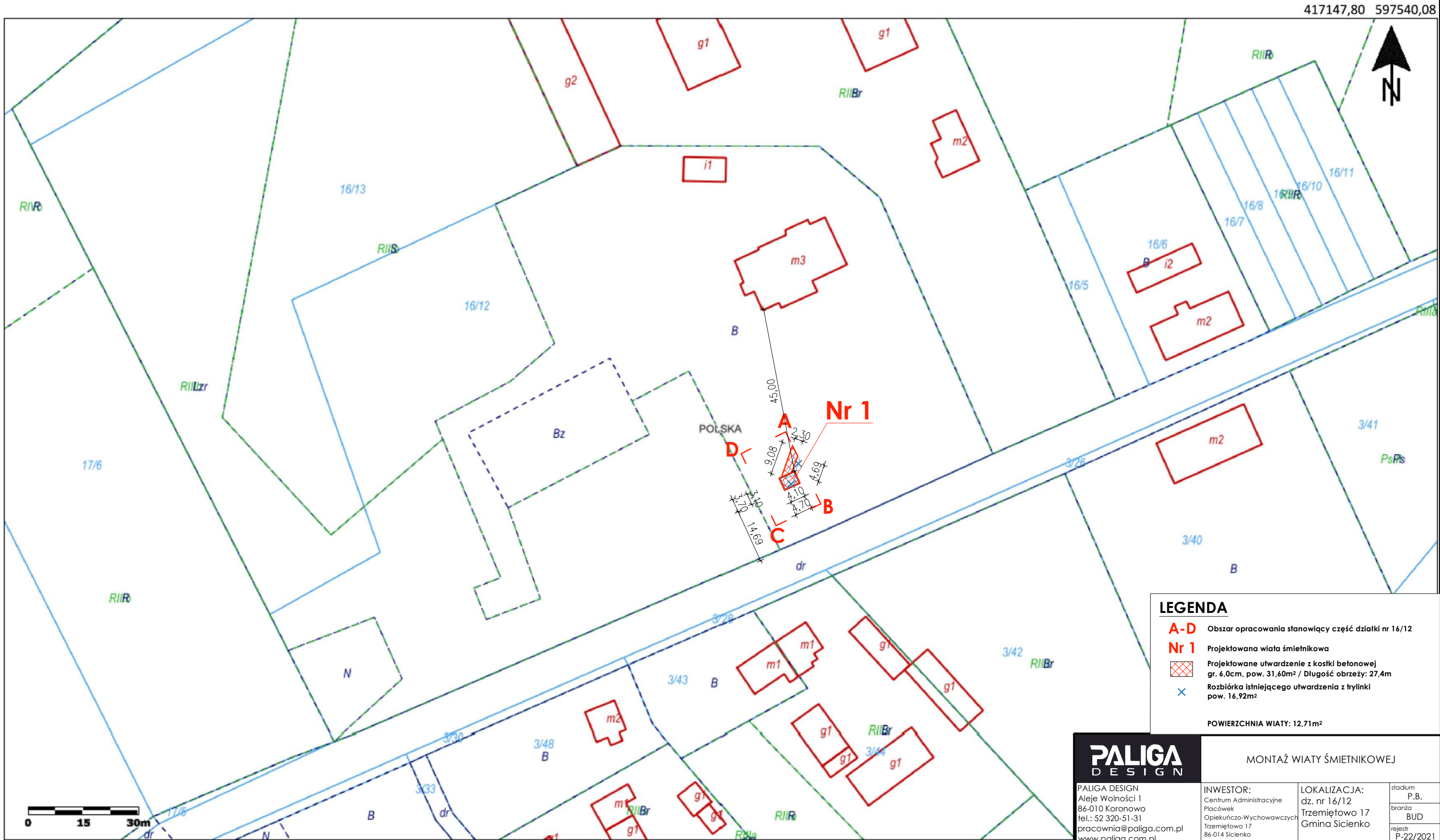
W myśl art.3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333 z dnia 7 lipca 2020r. przez **obszar oddziaływania obiektu** należy rozumieć „teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu”.

Podstawa prawna	Charakter oddziaływania	Obszar oddziaływania (nr ewid. działki)
Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie	Analiza w zakresie funkcji	
	§ 23. [Odległość pojemników i kontenerów od okien i drzwi do budynków oraz od sąsiedniej działki] 1. Odległość miejsc do gromadzenia odpadów stałych, o których mowa w § 22 ust. 2 pkt 1, 3 i 4, powinna wynosić co najmniej: 1) 10 m - od okien i drzwi do budynków z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt ludzi; 2) 3 m - od granicy działki budowlanej; 3) 10 m - od placu zabaw dla dzieci, boisk dla dzieci i młodzieży oraz miejsc rekreacyjnych, o których mowa w § 40. <i>Projektowana wiata została zlokalizowana w odległości: 45m od okien i drzwi do budynków z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt ludzi, 52m od najbliższej granicy działki budowlanej oraz 36,51m od miejsc rekreacyjnych. Zapisy Rozporządzenia uznaje się za spełnione.</i>	16/12

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdzono, że w obszarze oddziaływania obiektu znajduje się działka o numerze ewidencyjnym 16/12.

Uwagi końcowe

- Roboty prowadzić pod kierownictwem osoby posiadającej właściwe uprawnienia budowlane;
- W czasie prowadzenia prac zachować szczególną ostrożność;
- Prace prowadzić zgodnie z wytycznymi zawartymi w niniejszej dokumentacji;
- Wszystkie roboty budowlano - montażowe, a także odbiór robót, należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zgodnie z Polskimi Normami;
- **Wszystkie wyroby budowlane użyte do budowy obiektu muszą posiadać dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie (zgodnie z art.10 Prawa Budowlanego). Użyte w projekcie materiały i technologie konkretnych producentów nie są obowiązkowe. Dopuszcza się użycia materiałów i technologii równoważnych o nie gorszych parametrach technicznych i jakościowych. W takim wypadku wykonawca jest zobowiązany przedstawić stosowne dokumenty lub projekt zastępczy uwzględniający proponowane zmiany.**



LEGENDA

A-D Obszar opracowania stanowiący część działki nr 16/12

Nr 1 Projektowana wiata śmietnikowa

Projektowane utwardzenie z kostki betonowej gr. 6,0cm, pow. 31,60m² / Długość obrzeży: 27,4m

Rozbiórka istniejącego utwardzenia z trylinki pow. 16,92m²

POWIERZCHNIA WIATY: 12,71m²

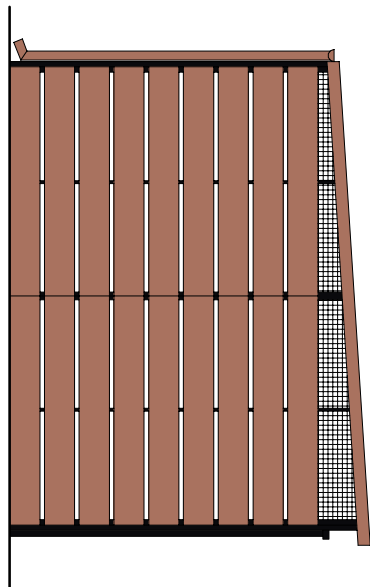
PALIGA DESIGN		MONTAŻ WIATY ŚMIETNIKOWEJ		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	stadium
				P.B.
				branża
				BUD
PROJ.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/POOK/09		rejestr
OPR.	mgr inż. arch. Łukasz Trzosek			P-22/2021
SZKIC SYTUACYJNY			skala	1a
			1:1000	

416756,22 597315,19

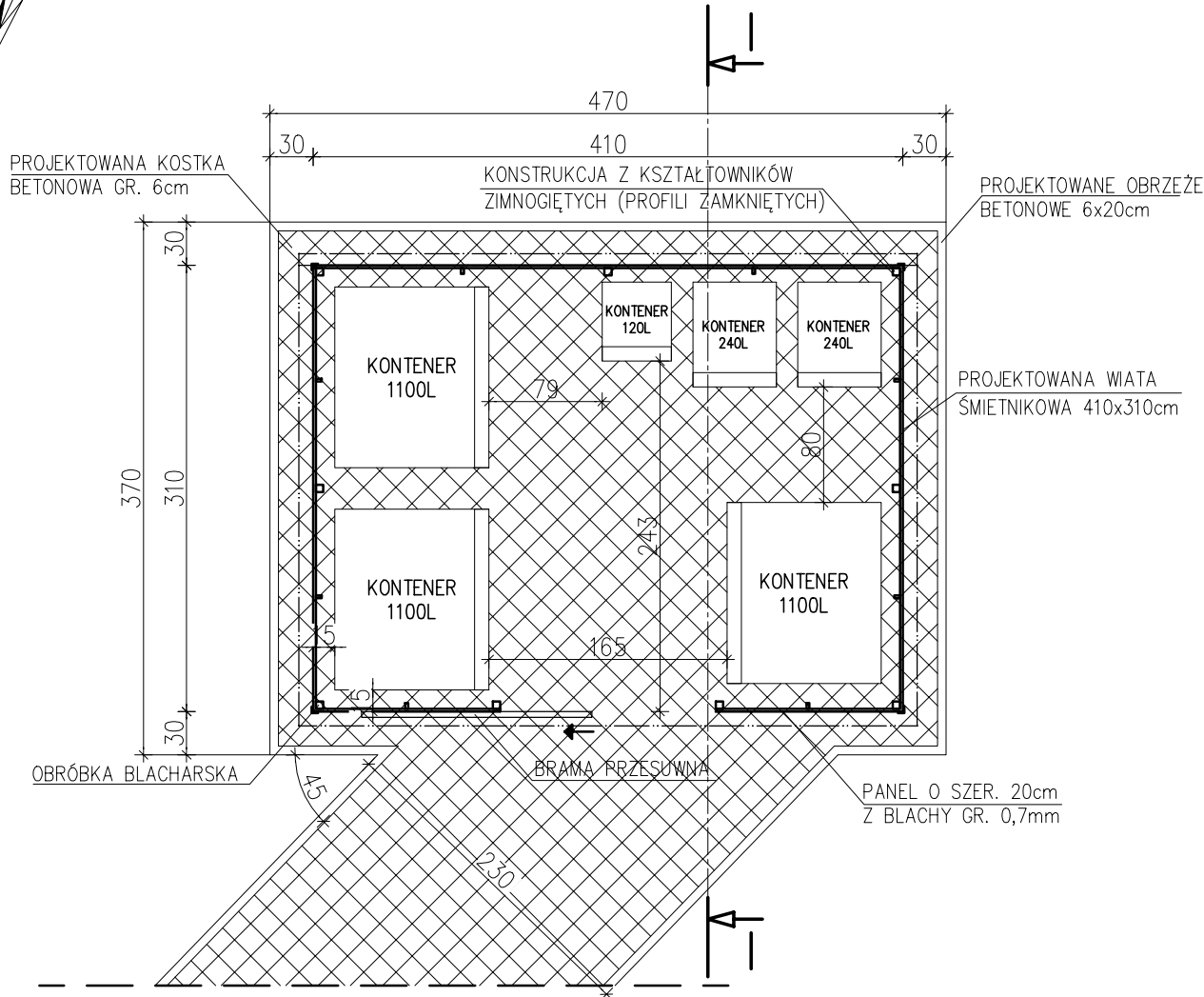
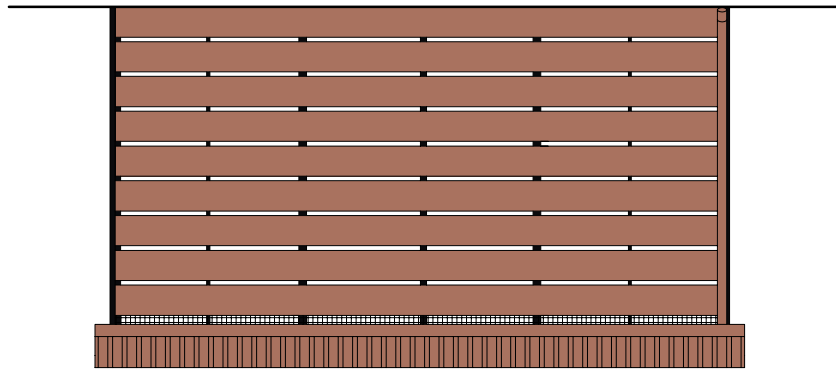
KOLORYSTYKA

- ŚCIANY: PANELE Z BLACHY GR. 0,7mm
KOLOR BRĄZOWY (RAL8017)
- DACH: BLACHA TRAPEZOWA T-35 0,5mm,
KOLOR BRĄZOWY (RAL 8017)
- KONSTRUKCJA Z OCYNKOWANYCH KSZTAŁTOWNIKÓW ZAMKNIĘTYCH
LAKIEROWANYCH, KOLOR CZARNY RAL 9005

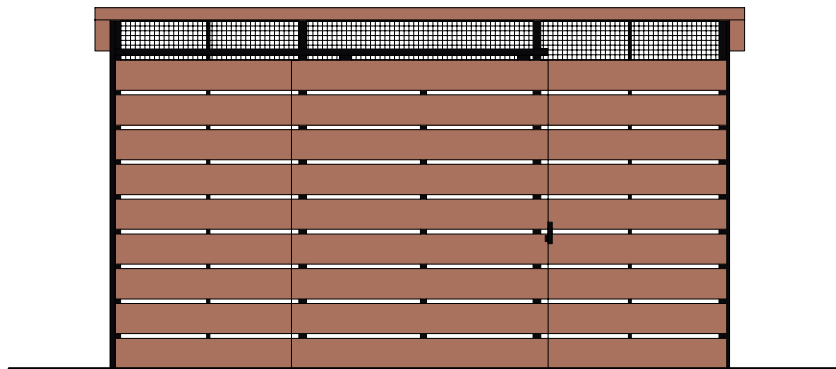
WIDOK WSCHODNI



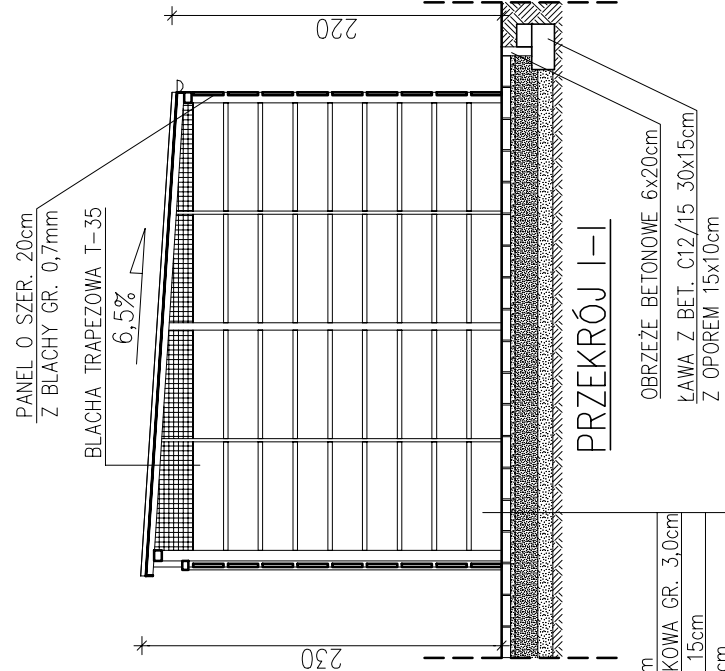
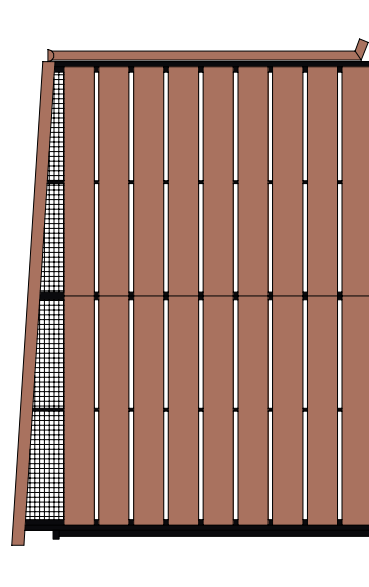
WIDOK POŁUDNIOWY



WIDOK PÓŁNOCNY



WIDOK ZACHODNI



POWIERZCHNIA WIATY: 12,71m²

PALIGA DESIGN		MONTAŻ WIATY ŚMIETNIKOWEJ		
PALIGA DESIGN Aleje Wolności 1 86-010 Koronowo tel.: 52 320-51-31 pracownia@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Centrum Administracyjne Płacówek Opiekuńczo-Wychowawczych Trzemiętowo 17 86-014 Sicienka	LOKALIZACJA: dz. nr 16/12 Trzemiętowo 17 Gmina Sicienka	stadium P.B.
				branża BUD
				rejestr P-22/2021
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	DATA
PROJ.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		06.2021r
OPR.	mgr inż. arch. Łukasz Trzosek			06.2021r
WIATA ŚMIETNIKOWA			skala 1:50	1

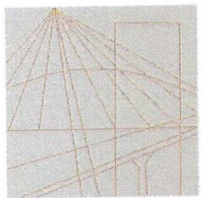
CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z artykułem 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U.2020.1333 z dnia 2020.07.07) oświadczam, że projekt „Montaż wiaty śmietnikowej”, zlokalizowany na działce o numerze ewidencyjnym 16/12 w Trzemiętowie, gmina Sicienko - wykonano zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

KONSTRUKCJA:

.....
mgr inż. Robert Paliga
uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności konstrukcyjno- budowlanej nr
KUP/0002/POOK/09



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0031/09

Bydgoszcz, dnia 02 czerwca 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*), w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (*Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364*) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. Nr 96, poz. 817*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna n a d a j e

Panu Robertowi Piotrowi Paliga
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 21 czerwca 1978 r. w Bydgoszczy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0002/POOK/09

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej**

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.

Pouczenie

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:

1. Pan Robert Piotr Paliga
ul. Pomianowskiego 10/1
86-010 Koronowo
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 3 ust. 1 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Robert Piotr Paliga** jest uprawniony w specjalności **konstrukcyjno -budowlanej** do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno – budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno – budowlanej,
- sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
KUPŃA W BYDGOSZCZY

mgr inż. Witold Przybylski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-3YP-815-432 *

Pan ROBERT PALIGA o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0494/04
adres zamieszkania ul. W. WITOSA 1G/2, 86-010 KORONOWO
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-09-07 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-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.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

BUDOWA:	MONTAŻ WIATY ŚMIETNIKOWEJ – V
ADRES BUDOWY:	DZ. NR 16/12 TRZEMIĘTOWO GMINA SICIENKO JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: SICIENKO [040307_2] OBRĘB: TRZEMIĘTOWO [NR 0016] POWIAT BYDGOSKI WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE
NAZWA I ADRES INWESTORA:	CENTRUM ADMINISTRACYJNE PLACÓWEK OPIEKUŃCZO- WYCHOWAWCZYCH TRZEMIĘTOWO 17 86-014 SICIENKO
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert Paliga KUP/0002/POOK/09

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest projekt montażu wiaty śmietnikowej na działce nr 16/12 w Trzemiętowie.

2. Kolejność realizacji robót

- roboty ziemne,
- roboty betoniarskie,
- roboty montażowe,
- roboty brukarskie.

3. Istniejące obiekty budowlane

Obszar opracowania obejmuje część działki oznaczonej numerem ewidencyjnym 16/12 w Trzemiętowie. Jest to teren Centrum Administracyjnego Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych (CAPOW; dawny Dom Dziecka w Trzemiętowie). Na obszarze opracowania znajdują się powierzchnia biologicznie czynna oraz utwardzenie z trylinki zlokalizowanej przy istniejącym chodniku. W obręb działki wchodzi: główny budynek CAPOW, budynek gospodarczy, przydomowa oczyszczalnia ścieków, utwardzona płyta boiska sportowego, tereny zielone (park), sad, sadzawka oraz chodniki i utwardzenia.

4. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Brak.

5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

Wśród najczęściej występujących zagrożeń podczas robót ziemnych można wymienić:

- upadki z wysokości,
- przysypanie gruntem,
- uderzenie przez przedmiot spadający z wyższego poziomu.

Do najczęściej występujących zagrożeń podczas wykonywania robót betoniarskich można zaliczyć:

- podrażnienia oczu mieszkanką betonową,
- upadek podczas transportu mieszanki betonowej,
- porażenie prądem.

Wśród najczęściej występujących zagrożeń podczas robót montażowych można wymienić:

- urazy dłoni z powodu braku rękawic ochronnych,
- urazy spowodowane niesprawnymi elektronarzędziami,
- uderzenie przez przedmiot spadający z wyższego poziomu.

Wśród najczęściej występujących zagrożeń podczas robót brukarskich można wymienić:

- urazy dłoni z powodu braku rękawic ochronnych,
- urazy spowodowane niesprawnymi elektronarzędziami.

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia. Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani

pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinno zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia wstępne podstawowe w zakresie bhp, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 – miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 – lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z prowadzenia robót

- A. Na terenie budowy powinna znajdować się tablica informacyjna z niezbędnymi danymi obiektu, a w szczególności numerami telefonów alarmowych: pogotowia, policji i straży pożarnej.
- B. Na terenie budowy powinny być wydzielone strefy niebezpieczne, należy je otaśmować i oznaczyć odpowiednimi tablicami.
- C. Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę. Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu). Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach postępowania się tymi środkami.
- D. Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:
 - a. wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
 - b. obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
 - c. postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
 - d. udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

- E. Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.
- F. Na terenie budowy powinna znajdować się kompletna apteczka i podręczny sprzęt gaśniczy.
- G. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Z 2003 nr 120, poz. 1126)§6 **nie ma konieczności opracowania planu BIOZ.**

Projektant

mgr inż. Robert Paliga

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-
budowlanej nr KUP/0002/POOK/09

Bydgoszcz 22 czerwca 2021 r.

Centrum Administracyjne
Placówek Opiekuńczo Wychowawczych
Trzemiętowo 17
86-014 Sicienko

W związku z pismem w sprawie uzgodnienia inwestycji polegającej na montażu wiaty śmietnikowej na działce nr ewidencyjny 16/12 w Trzemiętowie, gm. Sicienko, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu Delegatura w Bydgoszczy informuje, że pod kątem ochrony konserwatorskiej **opiniuje pozytywnie** przedmiotową inwestycję.

Opinia nr 686 /2021 z dnia 22.06.2021r.

- planowana inwestycja nie może kolidować z istniejącym drzewostanem - prace należy prowadzić w taki sposób by nie doszło do uszkodzenia koron oraz systemów korzeniowych drzew, w obrębie brył korzeniowych drzew prace ziemne należy prowadzić ręcznie,
- w przypadku natrafienia w trakcie prac ziemnych na obiekt posiadający cechy zabytku wymagane jest zgodnie z art.32 ustawy z dnia 23 lipca 2003 roku o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami:
 - wstrzymanie wszelkich robót mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
 - zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków przedmiot i miejsce jego odkrycia,
 - niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Wójta,

Działka nr 16/12 w Trzemiętowie, gm. Sicienko, na której planowana jest przedmiotowa inwestycja znajduje się w strefie „A” ochrony konserwatorskiej, obejmującej park dworski ujęty w wojewódzkiej ewidencji zabytków województwa kujawsko-pomorskiego.

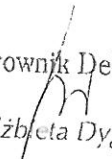
Jednocześnie informujemy, że pozytywna opinia konserwatorska nie zwalnia inwestora od uzyskania odpowiedniego zezwolenia, od właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej, wymaganego przepisami prawa.

*Podstawa prawna: Ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23.07.2003 r.
(Dz. U. z 2021, poz.710 ze zm.)*

Załącznik – Klauzula informacyjna dot. RODO.

Otrzymują:

1. Robert Paliga
PALIGA DESIGN
2. WUOZ/DB -a/a

Kierownik Delegatury

mgr Elżbieta Dygaszewicz

[illegible]