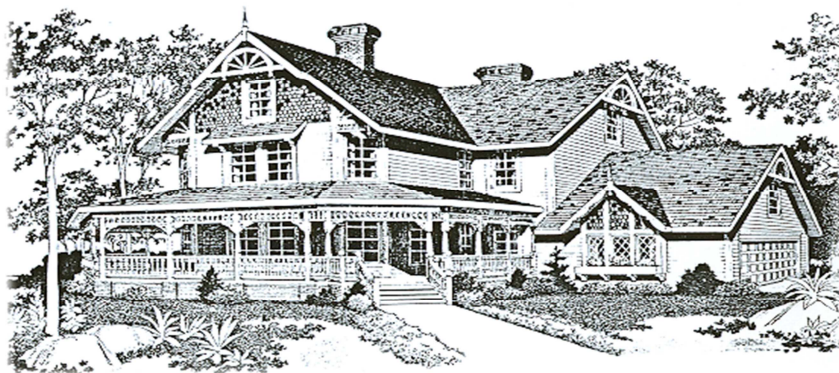


PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY



NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ WIATY O POMIESZCZENIA GARAŻOWE ZAMKNIĘTE ORAZ POMIESZCZENIA OTWARTE W FORMIE WIATY NA TERENIE STACJI UZDATNIANIA WODY przy ul. Polnej na działce nr geodezyjny 25/1 obręb Nowe Piekuty, gmina Nowe Piekuty
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	NOWE PIEKUTY UL POLNA gm. NOWE PIEKUTY
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XVIII
IDENTYFIKATOR I NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ:	201307_2 NOWE PIEKUTY
IDENTYFIKATOR I NAZWA OBREBU EWIDENCYJNEGO:	0025 NOWE PIEKUTY
NUMER DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH :	25/1
INWESTOR:	GMINA NOWE PIEKUTY Ul. Główna 8, 18-212 Nowe Piekuty

ZAKRES	OPRACOWAŁ	DATA I PODPIS
Projektant Architektura:	mgr inż. arch. Marta Szymborska specjalność architektoniczna upr. Nr 42/PDOKK/2016	21.03.2022r
Projektant Konstrukcja:	mgr inż. Adela Lisiewicz specjalność konstrukcyjno –budowlana upr. Nr PDL/0001/PBKb/21	21.03.2022r

SPIS TREŚCI DLA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANEGO

Lp.	Zawartość strony	Nr rys.	Skala	Strona
1	Oświadczenie projektanta			1
2	Opis architektoniczno - budowlany			2-5
-	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego			2
-	Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy			2
-	Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna			2
-	Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego			2
-	Opinia geotechniczna			3
-	Liczba lokali mieszkalnych			4
-	Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla os. niepełnosprawnych			4
-	Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego			4
-	Parametry techniczne charakteryzujące wpływ na środowisko			4
-	Analiza techniczna, środowiskowa i ekonomiczna możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło			4
-	Analiza techniczna i ekonomiczna wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę			4
-	Informację o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano - instalacyjnego			4
-	Warunki ochrony przeciwpożarowej			5
3	Rzut przyziemia	1A	1:100	6
4	Rzut dachu	2A	1:100	7
5	Przekrój A-A	3A	1:100	8
6	Przekrój B-B	4A	1:100	9
7	Elewacje	5A	1:100	10

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust.3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

OŚWIADCZAM

że projekt architektoniczno budowlany na rozbudowę istniejącej wiaty o pomieszczenia garażowe zamknięte oraz pomieszczenia otwarte w formie wiaty na terenie Stacji Uzdatniania Wody przy ul Polnej na działce o nr geodezyjny 25/1 obręb Nowe Piekuty, gmina . Nowe Piekuty a stanowiącej przedmiot zainwestowania Gminy Nowe Piekuty został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Architektura: mgr inż. arch. Marta Szymborska
ul. H. Sienkiewicza 41, Szepietowo
upr. Nr 42/PDOKK/2016

.....

Konstrukcja: mgr inż. Adela Lisiewicz
Szepietowo – Janówka 41, Szepietowo
upr. Nr PDL/0001/PBKb/21

.....

OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANEGO
ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ WIATY O POMIESZCZENIA GARAŻOWE ZAMKNIĘTE ORAZ
POMIESZCZENIA OTWARTE W FORMIE WIATY NA TERENIE STACJI
UZDATNIANIA WODY
przy ul. Polnej na działce nr geodezyjny 25/1 obręb Nowe Piekuty, gmina Nowe Piekuty

I. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Wiaty z częścią garażową zamkniętą oraz częścią otwartą na terenie Stacji Uzdatniania Wody
Obiekt budowlany zaliczony do **kategorii XVIII**

II. PROGRAM UŻYTKOWY I ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Zaprojektowana inwestycja jest uzupełnieniem infrastruktury działki 25/1 na której znajduje się Stacja Uzdatniania Wody. W projektowanej obiekcie budowlanym będą garażowane maszyny oraz samochody.

III. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Nowo projektowaną część obiektu budowlanego zaprojektowano o prostym i zwartym kształcie z dwuspadowym dachem bramy wjazdowe znajdują się po stronie południowo wschodniej, kolorystyka oraz bryła obiektu współgra z istniejącą zabudową. Nowo projektowana część zawiera cztery stanowiska garażowe, dwa otwarte w formie wiaty oraz dwa zamknięte.

IV. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Powierzchnia zabudowy projektowanej	129,90m ²
Powierzchnia zabudowy razem	293,10m ²
Powierzchnia użytkowa	291,00m ²
Kubatura projektowana	656,00m ³
Kubatura razem	1480,10m ³
Liczba kondygnacji nadziemnych:	1
Liczba kondygnacji podziemnych:	0
Wymiary zewnętrzne:	8,12x36,10m
Kat nach. połaci dachowej	25°
Szerokość elewacji frontowej	8,12m

Zestawienie powierzchni

Razem powierzchnia			291,00m²
1	Wiaty	Pos. betonowa	64,30m ²
2	Garaż	Pos. betonowa	65,30m ²
3	Wiaty	Pos. betonowa	161,40m ²

V. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJĘ O SPOSOBIE PODADOWIENIA OBIKTU BUDOWLANEGO

V.1. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES OCENY TECHNICZNEJ

V.1.1. Zlecniodawca, przedmiot opinii geotechnicznej

Niniejsza opinia została wykonana na zlecenie inwestora. Podstawowym celem opinii, jest przedstawienie warunków gruntowo – wodnych oraz wartości parametrów geotechnicznych gruntów zalegających w pobliżu projektowanej inwestycji. Roboty terenowe mają charakter rozpoznania punktowego, zostały wykonane w uzgodnieniu z inwestorem. Opinia niniejsza sporządzona została z uwzględnieniem przepisów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

V.1.2.Przebieg badań geotechnicznych

- wizja lokalna
- wykop na głębokość 1,2 m
- informacje uzyskane od mieszkańców

V.2. WARUNKI GEOTECHNICZNE

V.2.1 na podstawie wykonanych prac oraz uzyskanej informacji stwierdzono, że na badanym terenie występują: grunty humus pochodzenia rodzimego zalegające na głębokość 20 – 40 cm oraz grunty z domieszka gliny do głębokości 1.0 m. Na większych głębokościach powyżej 1.0 m zalegają piaski z dodatkiem żwiru i gliny. Grunty są stabilne.

V.2.2 W wykonanym wykopie nie stwierdzono wody gruntowej. Z informacji uzyskanej od inwestora ustalono, że poziom wody gruntowej kształtuje się w granicach od 2.0 do 2.5 m od ppt.(obserwacje poziomu wody w studniach).

V.3 WNIOSKI

V.3.1 Warunki gruntowo – wodne na badanym terenie są korzystne i pozwalają na zastosowanie zakładanych rozwiązań konstrukcyjnych.

V.3.2 Proponuje się aby zgodnie z Rozporządzeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. nr 81 poz. 463), dla omawianego terenu i typu inwestycji przyjąć **pierwszą kategorię geotechniczną o prostych warunkach gruntowych.**

V.3.3 W trakcie prac terenowych stwierdzono występowanie jednego, swobodnego poziomu wody gruntowej zalegającej na głębokości 2.0 – 2.5 m ppt. Maksymalny poziom wody gruntowej może być wyższy do 1.5 m ppt.

V.3.4 Zgodnie z norma PN-81/B-03020 – głębokość przemarzania dla badanego terenu wynosi 1.2 m.

V.3.5 W związku z ustaleniami zawartymi w niniejszym opracowaniu proponuje się uwzględnienie następujących aspektów:

- w projekcie należy szczególnie uwypuklić konieczność starannej ochrony wszelkiego rodzaju wykopów przed ich zalaniem wodami atmosferycznymi i technologicznymi.
- do wykonania wszelkiego typu zasypek użyć gruntu piaszczystego stabilizowanego cementem zagęszczonego płytami wibracyjnymi. Miąższość zagęszczanej warstwy nie powinna być większa niż 30 cm.
- w razie powstania jakichkolwiek wątpliwości co do sytuacji gruntowej zawiadomić projektanta który dokona stosownych oględzin wykopów fundamentowych.

V.3.6 Wnioski niniejsze oraz treść opinii należy rozpatrywać łącznie z postanowieniami zawartymi w stosownych normach.

V.4. WARUNKI POSADOWIENIA - KATEGORIA OBIKTU I

UWAGA:

V.4.1. W trakcie wykonywania wykopów gruntu nie przekopywać.

Ewentualnie przekopany grunt zagęścić mechanicznie lub wypełnić betonem C8/10.

V.4.2. Zasypki na ściany fundamentowe i posadzki z pospółki zagęścić mechanicznie do $I_p > 0,98$.

V.4.3. Posadowienie fundamentów powinien określić geodeta w/g projektu zagospodarowania działki.

V.4.4. Pod ławy i stopy zastosować warstwę wyrównawczą z betonu klasy C8/10.

V.4.5. Fundamenty posadzić na gruncie rodzimym pochodzenia naturalnego.

- VI. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH – nie dotyczy
- VII. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH – nie dotyczy
- VIII. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE – nie dotyczy
- IX. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE :
- a. Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych: nie dotyczy
 - b. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się - nie występuje
 - c. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów nie dotyczy
 - d. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektroenergetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się - nie występuje
 - e. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne eliminują negatywny wpływ obiektu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.
 - f. Lokalizacja urządzeń melioracyjnych na terenie zainwestowania nie znajdują się żadne urządzenia melioracyjne oraz nie znajdują się urządzenia wodne
- X. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIE W ENERGIĘ I CIEPŁO W TYM ZDECENTRALIZOWANYCH SYSTEMÓW DOSTAWY ENERGII OPARTYCH NA ENERGII ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH, KOGENERACJĘ, OGRZEWANIE LUB CHŁODZENIE LOKALNE LUB BLOKOWE - nie dotyczy
- XI. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ - nie dotyczy
- XII. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEPISAMI

UKŁAD KONSTRUKCYJNY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Rozwiązania konstrukcyjno – materiałowe podstawowych elementów konstrukcyjnych obiektu:

- | | |
|--|---|
| Ławy fundamentowe: | wykonać z betonu zagłębione 120 cm poniżej poziomu posadowienia terenu. W ławach wykonać wieńce ze stali Ławy fundamentowe posadowić na gruncie rodzimym pochodzenia naturalnego. . |
| Ściany fundamentowe: | murowane z bloczków fundamentowych gr 24 cm na zaprawie odpowiedniej klasy |
| Główna konstrukcja nośna ścian: | słupy z profili stalowych 120/120/5mm |

Ściany zewnętrzne:	ściany z blachy trapezowej mocowanej do żerdzi
Nadproża:	drewniane montowane na ceownikach
Dach:	<p>nad częścią wiaty – garaż otwarty : konstrukcji drewnianej krokwiowo – jętkowej pokrycie dachu blachą trapezową w kolorze brązowym na łątach drewnianych</p> <p>nad częścią garażu zamkniętego : kratownice drewniane pokrycie dachu blachą trapezową w kolorze brązowym na łątach drewnianych</p>
Stolarka:	wrota stalowe pokryte blachą trapezową w kolorze brązowym
Elementy wyposażenia budowlano instalacyjnego:	
-budynek nie będzie wyposażony w instalacje elektryczną, wodociagową, kanalizacyjną, gazową , służącą do ogrzewania pomieszczeń	
-instalacja odgromowa zgodnie z projektem technicznym w zakresie przewidzianym normą PN-EN 62305-3:2011	
Wentylacja:	grawitacyjna
Wody opadowe :	odprowadzane będą z dachu za pomocą systemu rynien i rur spustowych na teren własnej działki i wchłaniać się będą powierzchniowo.

Elementy wykończenia budynku:

Posadzki:	posadzka betonowa
Malowanie i wyprawy:	elementy metalowe malować farbą olejną po uprzednim zagruntowaniu
Elewacja:	<p>Pokrycie ścian z blachy trapezowej w kolorze brązowym, dach pokryty blachą trapezową w kolorze brązowym, podmurówka w kolorze naturalnym , betonowa</p>

XIII. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ W TYM INFORMACJIE O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO

Inwestycja stanowi odrębną strefę przeciwpożarową określaną jako PM.

1. Kwalifikacja do kategorii zagrożenia ludzi : PM
2. Wysokość obiektu < 12 m. – budynek niski
3. Kategoria odporności przegrody „E” o jednej kondygnacji naziemnej i $Q \leq 500 \text{ MJ/m}^2$ bez wymagań co do klasy odporności pożarowej elementów budynku.
4. Budynek stanowi jedną strefę pożarową a jej powierzchnia nie przekracza 20 000m²
5. Przykrycie dachu nie przekracza 1000m² powierzchni(dach pokryty blachą trapezową NRO oraz bez izolacji cieplnej, dachy budynków istniejących z pokryciem NRO)
6. Warunki ewakuacji, długość przejść i dróg ewakuacyjnych – zachowane
7. Wszystkie elementy budynku zostały zaprojektowane jako nierozprzestrzeniające ognia (**NRO**).

Inwestycja nie wymaga odstępstwa od przepisów techniczno- budowlanych.

Wykonał:

mgr inż. arch. Marta Szymborska
upr. Nr 42/PDOKK/2016

mgr inż. Adela Lisiewicz
upr. Nr PDL/0001/PBKb/21

.....

.....

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DLA PROJEKTU BUDOWLANEGO

Lp.		str
1	Oświadczenie o możliwości podłączenia obiektu budowlanego do sieci ciepłowniczej	1
2	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	2-4
3	Decyzja o lokalizacji celu publicznego	5-12

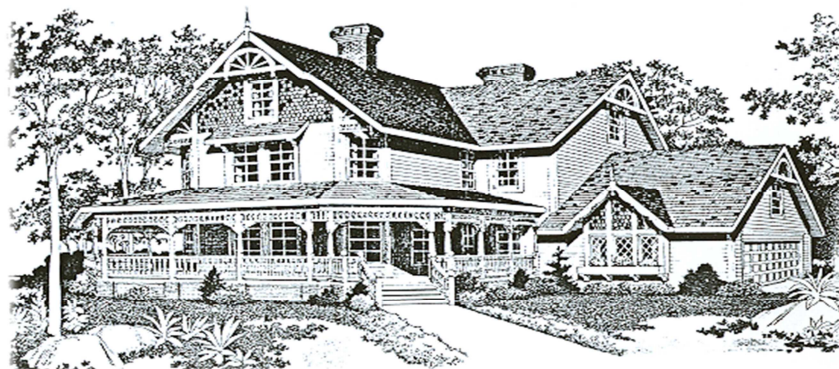
W związku z art. 33 ust. 2 pkt. 10 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r.
Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, 1309, 1524, 1696, 1712 i 1815)
oświadczam, że nie ma możliwości ani potrzeby podłączenia projektowanego
obiektu – rozbudowa istniejącej wiaty o pomieszczenia garażowe zamknięte oraz
pomieszczenia otwarte w formie wiaty na terenie Stacji Uzdatniania Wody przy
ul Polnej na działce o nr geodezyjny 25/1
obręb Nowe Piekuty, gmina Nowe Piekuty
do istniejącej sieci ciepłowniczej, zgodnie z warunkami określonymi
w art. 7b ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne
(Dz. U. z 2019 r. poz. 755, z późn. zm.).

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego
oświadczenia”.

mgr inż. arch. Marta Szymborska
upr. Nr 42/PDOKK/2016

.....

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA



NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ WIATY O POMIESZCZENIA GARAŻOWE ZAMKNIĘTE ORAZ POMIESZCZENIA OTWARTE W FORMIE WIATY NA TERENIE STACJI UZDATNIANIA WODY przy ul. Polnej na działce nr geodezyjny 25/1 obręb Nowe Piekuty, gmina Nowe Piekuty
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	NOWE PIEKUTY UL POLNA gm. NOWE PIEKUTY
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XVIII
IDENTYFIKATOR I NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ:	201307_2 NOWE PIEKUTY
IDENTYFIKATOR I NAZWA OBREBU EWIDENCYJNEGO:	0025 NOWE PIEKUTY
NUMER DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH :	25/1
INWESTOR:	GMINA NOWE PIEKUTY Ul. Główna 8, 18-212 Nowe Piekuty

ZAKRES	OPRACOWAŁ	DATA I PODPIS
Projektant Architektura:	mgr inż. arch. Marta Szymborska specjalność architektoniczna upr. Nr 42/PDOKK/2016	21.03.2022r
Projektant Konstrukcja:	mgr inż. Adela Lisiewicz specjalność konstrukcyjno –budowlana upr. Nr PDL/0001/PBKb/21	21.03.2022r

C Z Ę Ś Ć O P I S O W A

- I. Zakres robót dla całego zamierzenia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:
Inwestor Gmina Nowe Piekuty . na działce oznaczonej nr ewid. gr. 25/1 położonej w miejscowości Nowe Piekuty ul Polna gm. Nowe Piekuty zamierza zrealizować :
- **Rozbudowę istniejącej wiaty o pomieszczenia garażowe zamknięte oraz pomieszczenia otwarte w formie wiaty**
- Przy realizacji w/w budynków i urządzeń wystąpią roboty ziemne, betonowe, roboty montażowe, dekarские i wykończeniowe.
- Prace będą prowadzone w następującej kolejności:
- 1 **Rozbudowa wiaty**
- wytyczenie obiektu budowlanego
 - roboty ziemne fundamenty
 - roboty montażowe – montaż konstrukcji stalowej
 - dach i pokrycie
 - pokrycie ścian
- Wykaz istniejących obiektów**
- Budynek Stacji Uzdatniania Wody
 - Studnia głębinowa
 - Stacja trafo
 - Zbiorniki naziemne
 - Doziemna infrastruktura wodociągowa
 - Doziemne przyłącze elektroenergetyczne
 - Słup nn
 - Doziemna infrastruktura kanalizacyjna
 - Ogrodzenie z bramami wjazdowymi
- II. **Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**
- Na działce nie występują obiekty stwarzające zagrożenie. Działka jest uporządkowana.
- III. **Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.**
- Roboty ziemne**
wykonywanie wykopów głębokich – zabezpieczyć wykop przed osunięciem się ziemi, co stwarza zagrożenie przysypania pracownika,
krawędzie wykopu zabezpieczyć poręczami ochronnymi lub oznakować taśmą,
przy wykopach sprzętem mechanicznym przebywanie pracowników w bezpośrednim zasięgu koparek jest zabronione,
- Roboty betoniarskie, murowe i ciesielskie**
roboty betoniarskie i murowe
ciecie drutu i wykonywanie zbrojeń, możliwość poranienia się nożycami i prętami stalowymi,
przy pracy na rusztowaniu możliwość upadku pracownika z rusztowania, nie należy składować w nadmiernej ilości materiałów na rusztowaniu,
- Więźba dachowa i pokrycie**
cięcie i obróbka bali drewnianych – należy zwrócić uwagę na piły tarczowe, mechaniczne i strugarki,
przy montażu dachu może wystąpić ryzyko upadku pracownika,
przy robotach dekarских zabezpieczyć pracowników pracujących na wysokości,
materiały składowane na dachu lub pomostach zabezpieczyć przed spadnięciem
- Obsługa sprzętu dźwigowego i o napędzie elektrycznym**
może nastąpić zerwanie się ładunku z urządzenia dźwigowego,
może wystąpić porażenie prądem, wszystkie narzędzia i sprzęt budowlany muszą być sprawne i posiadać aktualne certyfikaty,
pracownicy obsługujący sprzęt budowlany powinni być przeszkoleni.

IV. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Bezpośrednio przed przystąpieniem pracowników do wykonywania robót niebezpiecznych należy udzielić dokładnego instruktażu zgodnie z planem bezpieczeństwa sporządzonym przez kierownika budowy.

V. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

-Przez cały czas na budowie powinno przebywać minimum 2 pracowników. Budowa powinna być zaopatrzona w telefon i apteczkę pierwszej pomocy.

-Wokół budynku w odległości 6 m ustanawia się strefę szczególnego zagrożenia.

-Zgodnie z art. 21 a Prawa budowlanego kierownik budowy jest obowiązany sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia wg przepisów Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia(Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r.)

-Na budowie wywiesić tablicę informacyjną i plan BIOZ

-Wyznaczyć strefę bezpośredniego zagrożenia wokół realizowanego obiektu.

mgr inż. arch. Marta Szymborska
upr. Nr 42/PDOKK/2016

mgr inż. Adela Lisiewicz
upr. Nr PDL/0001/PBKb/21

.....

.....