


STAROSTWO POWIATOWE w KOSCIERZYNI Kancelaria Główna	
Data wpt.	04. 11. 2021
Ldz. podpis	zał. 

ZGŁOSZENIE

budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: Starostwo Powiatowe w Koszyczynie

2.1. DANE INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: Gmina Liniewo

Kraj: Polska **GMINA** Województwo: Pomorskie

Powiat: Koszęcki **ul. Dworcowa 3** Gmina: Liniewo

Ulica: Dworcowa **NIP. 591-15-67-501** Nr domu: 3 Nr lokalu:

Miejscowość: Liniewo **REGON 191675190** Kod pocztowy: 83420 Poczta: Liniewo

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj: Województwo:

Powiat: Gmina:

Ulica: Nr domu: Nr lokalu:

Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

3. DANE PEŁNOMOCNIKA¹⁾

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

pełnomocnik

pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko:

Kraj: Województwo:

Powiat: Gmina:

Ulica: Nr domu: Nr lokalu:

Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: Przebudowa drogi 1960296
N. Liniewo

Planowany termin rozpoczęcia³⁾: 01.01.2021

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)¹⁾

Województwo: Pomorskie

Powiat: Koszęński Gmina: Liniewo

Ulica: Marynna Nr domu: —

Miejscowość: Liniewo Kod pocztowy: 83420

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: Obwód Liniewo 496/1, 497/1, 500/5, 736

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

Wyrażam zgodę

Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

7. ZAŁĄCZNIKI

- Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.
- Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

Inne (wymagane przepisami prawa):

Szkic, przekrój, opis techniczny

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku dokonywania zgłoszenia w postaci papierowej.

03.01.2021

Christina Nawad

¹⁾ W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

²⁾ Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

³⁾ W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.

⁴⁾ W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.

OŚWIADCZENIE

o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (PB-5)

Podstawa prawna: Art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

Dodatkowe informacje: Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane jest to tytuł prawny wynikający z prawa własności, użytkowania wieczystego, zarządu, ograniczonego prawa rzeczowego albo stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienia do wykonywania robót budowlanych.

W przypadku, gdy do złożenia oświadczenia zobowiązanych jest kilka osób, każda z tych osób składa oświadczenie oddzielnie na osobnym formularzu.

1. DANE INWESTORA

Imię i nazwisko lub nazwa: **GMINA LINIEWO**

Kraj: **POLSKA** Województwo: **POMORSKIE**

Powiat: **KOŚCIERSKI** Gmina: **LINIEWO**

Ulica: **DWORCOWA** Nr domu: **3** Nr lokalu: **-**

Miejscowość: **LINIEWO** Kod pocztowy: **83-420** Poczta: **LINIEWO**

2. DANE OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: **MIROŚLAW WARCZAK**

Kraj: **POLSKA** Województwo: **POMORSKIE**

Powiat: **KOŚCIERSKI** Gmina: **LINIEWO**

Ulica: **----** Nr domu: **53** Nr lokalu: **1**

Miejscowość: **GARCZYN** Kod pocztowy: **83-420** Poczta: **LINIEWO**

3. DANE NIERUCHOMOŚCI²⁾

Województwo: **POMORSKIE**

Powiat: **KOŚCIERSKI** Gmina: **LINIEWO**

Ulica: **-----** Nr domu: **-----**

Miejscowość: **WYSIN** Kod pocztowy: **83-420**

Identyfikator działki ewidencyjnej³⁾: **JEDN. EWID LINIEWO/ OBREB EWID. LINIEWO/ DZ. NR 496/1, 497/1, 500/5, 736**

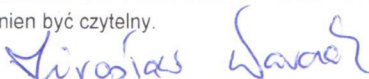
Liczba stron zawierających dane o kolejnych nieruchomościach (załączanych do oświadczenia):

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 oraz art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością (nieruchomościami) na cele budowlane określoną (określonymi) w pkt 3 tego oświadczenia.

Jestem świadomy (świadoma) odpowiedzialności karnej za podanie nieprawdy w niniejszym oświadczeniu, zgodnie z art. 233 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.).

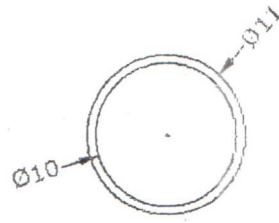
4. PODPIS INWESTORA LUB OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny.



¹⁾ Wypełnia się, jeżeli oświadczenie jest składane w imieniu osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej albo oświadczenie w imieniu inwestora składa jego pełnomocnik

Przekrój rury kanału technologicznego

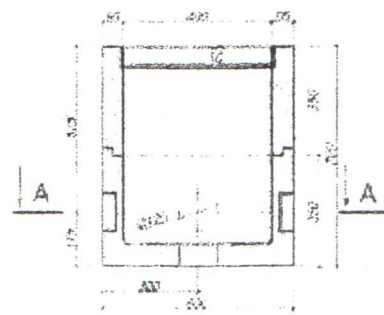


Rura grubościenna, przepustowa
RHDPEp (HDPE) 110x6,3 mm

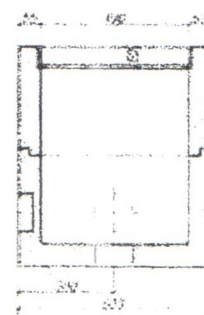


studnia kablowa SK-1
korpus dwuelementowy

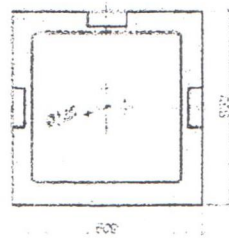
przekrój podłużny



przekrój poprzeczny

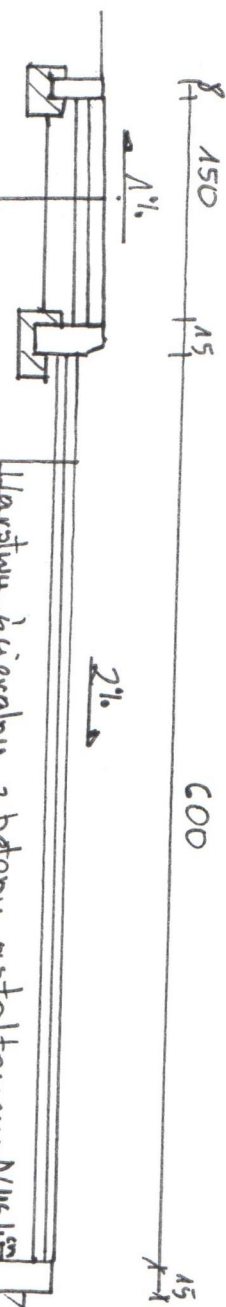


A-A



Przekrój podziemny odinek I

Skala 1:50



Warstwa ściarna z betonu asfaltowego A1115 4cm

Warstwa protyliżny z betonu asfaltowego B1111 5cm

Geotekstylne przeciśpiżnienie

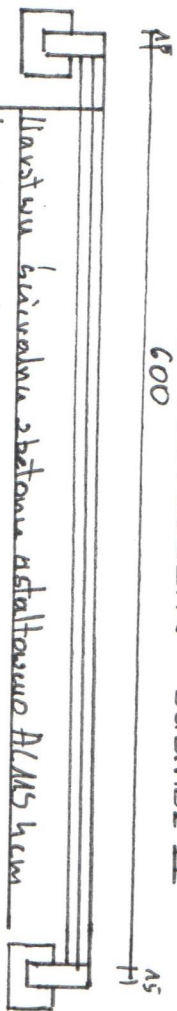
Warstwa ściarna z kostki betonowej gr 6cm (wierz 8cm)

Podsyphke cementowa piaskowa gr 3cm

Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszyny (20150/20cm

grunt rodzimy

Przekrój podziemny odinek II



Warstwa ściarna z betonu asfaltowego A1115 4cm

Warstwa protyliżny z betonu asfaltowego B1111 5cm

Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszyny (20150 gr 35cm

Isolacja nawierzchni z kruszyny

Nazwa przedsięwzięcia	Przebudowa drogi 196029G
Lokalizacja przedsięwzięcia	Obręb Liniewo, działka 496/1, 497/1, 500/5, 736
Dane inwestora	Gmina Liniewo, 83-420 Liniewo ul Dworcowa 3

Liniewo, listopad 2021

Opis techniczny

Przedmiot opracowania

Celem opracowania jest stworzenie dokumentacji projektowej umożliwiającej przebudowę drogi w Liniewo, gmina Liniewo w powiecie kościerskim. Przebudowa drogi na odcinku 0+0,530km.

Podstawa opracowania

Ustawa prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. Nr 89, poz. 414) tj. z dnia 8 czerwca 2017 r. (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333)

mapa do celów informacyjnych wykonana w skali 1:1000,

Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124)

wizja i pomiary własne w terenie,

uzgodnienia z Inwestorem,

Materiały wyjściowe

Mapa do celów informacyjnych

Wizja lokalna

Zakres inwestycji obejmuje:

Roboty przygotowawcze i pomiarowe

Rozbiórkę istniejących nawierzchni

Zdjęcie warstwy nasypu niekontrolowanego o miąższości do 0,4m

Wykonanie nasypu, koryta oraz wykopów pod projektowane nawierzchnie

Wykonanie warstw konstrukcyjnych

Wykonanie nawierzchni drogi

Istniejący stan zagospodarowania

Odcinek objęty obszarem opracowania znajduje się na działce 496/1, 497/1, 500/5, 736 obręb Liniewo w msc Liniewo. Otoczenie pasa drogowego to zwarta zabudowa. W pasie drogowym zlokalizowany jest wodociąg, infrastruktura telekomunikacyjna. Istniejąca droga utwardzona jest betonem asfaltowym, w części płytami betonowymi o szerokości zmiennej 6,0. Nawierzchnia posiada liczne spękania i ubytki. Odprowadzanie wód opadowych odbywa się powierzchniowo na przyległe tereny zielone. Istniejące pobocza trawiaste.

Rozwiązania projektowe

W pasie drogowym zaprojektowano przebudowę drogi w zakresie określonym na załącznikach graficznych.

Parametry techniczne drogi

Długość odcinka 0,530km

Powierzchnia drogi 3300,0m²

Powierzchnia poboczy 530,0m²

Chodnik, zjazdy 400,0m²

Kanał technologiczny fi 110 -460mb

Studnia SK-1- 4 szt.

Kategoria ruchu KR2

Szerokość jezdni 6,0

Rodzaj nawierzchni jezdni– bitumiczno- asfaltowa

Chodniki zjazdy- kostka betonowa

Rozwiązania wysokościowe

Głównym założeniem prowadzenie wysokościowego trasy jest ustalenie spadków podłużnych i poprzecznych jezdni które pozwolą i umożliwią sprawne odwodnienie projektowanej jezdni, a także dowiązanie się do stanu istniejącego. Na jezdni zastosowano przekrój dwustronny o wartości 2%.

Szczegółowe rozwiązanie pokazano na rysunku przekroju konstrukcyjnego.

Z uwagi na znajdujące się przewody infrastruktury podziemnej pod projektowaną inwestycją, należy zachować szczególną ostrożność przy wykonywaniu prac ziemnych, a w obrębie sieci prace wykonywać ręcznie. Nie wyklucza się istnienia innej infrastruktury podziemnej niezainwentaryzowanej.

Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.

Zaprojektowane przedsięwzięcie nie wprowadza negatywnych zmian w istniejącym środowisku, higienie i zdrowiu użytkowników obiektów i ich otoczenia. Po zrealizowaniu inwestycji przewiduje się właściwe uporządkowanie terenu w bezpośrednim sąsiedztwie. Po ich wykonaniu nastąpi poprawa bezpieczeństwa i komfortu ruchu pieszych, rowerzystów i kierowców. Ziemia roślinna z podłoża winna być usunięta i przekazana gminie do celów rekultywacji.

Planowane roboty nie pokrywają się z obszarami specjalnymi ochrony ptaków oraz siedlisk, o których mowa w ustawie o ochronie przyrody. Planowany zakres robót nie zmienia w sposób istotny obecnych warunków eksploatacji infrastruktury drogowej i innej.

Inwestycja nie spowoduje znaczącego zwiększenia zapotrzebowania i pogorszenia jakości wody (woda do celów budowlanych dostarczana będzie beczkownikami) jak również nie pogorszy jakości odprowadzania ścieków (ścieki będą wywożone sukcesywnie przez wykonawcę poza rejon budowy). Nie spowoduje również emisji zanieczyszczeń gazowych w tym zapachów pyłowych i płynnych (nie przewiduje się robót generujących zapachy).

Przewiduje się możliwość wystąpienia następujących odpadów:

Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów
------------	-----------------------------------

17 01	Odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika)
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
17 05	Gleba i ziemia (włączając glebę oraz urobek z pogłębienia)
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie powstałe z wykopu

Odpady, które nie mogą być unieszkodliwiane w miejscu ich powstawania, powinny być, uwzględniając najlepszą dostępną techniką lub technologią, o której mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, przekazywane do najbliższych miejsc, w których mogą być poddane odzyskowi lub unieszkodliwione.

Budowa spowoduje emisję hałasu jedynie w trakcie pracy ciężkiego sprzętu budowlanego w trakcie budowy. Zasięg hałasu i czas jego emisji jest jednak znikomy. Budowa nie spowoduje promieniowania w tym jonizującego, elektromagnetycznego i innego (nie przewiduje się robót z tego typu promieniowaniem). Projektowane roboty drogowe nie wymagają trwałego przemieszczania mas ziemnych i nie mają znaczącego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne.

W trakcie prac budowlanych należy badać grunty z wykopów pod kątem zawartości składników szkodliwych dla środowiska i w wypadku stwierdzenia ich występowania należy je utylizować wg zasad stosowanych na terenie gminy zgodnie z obowiązującymi przepisami i wydanymi decyzjami.

Wykonawca robót będący wytwórcą odpadów powinien posiadać stosowne zezwolenia i tak prowadzić roboty aby:

- ograniczać ilość odpadów i ich negatywne oddziaływanie na środowisko i ludzi,
- prowadzić roboty budowlane z uwzględnieniem wymogów ochrony środowiska,
- zapewnić zgodne z zasadami ochrony środowiska unieszkodliwianie odpadów, których powstaniu nie udało się zapobiec,
- gromadzić i segregować odpady oraz właściwie dla określonych grup i rodzajów składować w wydzielonym miejscu, z łatwym dostępem dla specjalistycznych służb komunalnych
- przekazywać wytworzone odpady tylko firmą legitymującym się właściwymi zezwoleniami organów administracyjnych na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami.

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy Prawo Budowlane mieści się w granicach działek inwestycyjnych wykazanych w niniejszej dokumentacji projektowej. Planowana inwestycja poprawi komfort ruchu jej użytkowników. W związku z planowanymi robotami nie przewiduje się uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Dane informujące o wpisie terenu do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego znajdującego się w granicach terenu górniczego.

Teren nie znajduje się w granicach terenu górniczego, w zakresie przedsięwzięcia nie przewiduje się eksploatacji górniczej.

Urządzenia obce.

Sieć wodociągowa, infrastruktura telekomunikacyjna.

Ewidencja zielenie.

W ramach realizacji odbudowy drogi nie przewiduje się wycinki drzew. Przewiduje się usuwanie drzew których obwód nie przekracza 50 cm oraz krzaki samosiejki.

Odwodnienie.

Odwodnienie jezdni drogi powiatowej nie zmienia się. Wody opadowe zostaną odprowadzone powierzchniowo na pobocza.

Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu.

Projekt docelowej organizacji ruchu stanowi odrębne opracowanie. W ramach realizacji inwestycji przewiduje się wymianę istniejącego oznakowania pionowego na nowe znaki typu średnie o parametrach odblaskowości typu II.

Sprawy formalno-prawne

Wykonawca robót winien uzgodnić sposób prowadzenia robót z właścicielami posesji sąsiadujących z pasem drogowym by ograniczyć do minimum utrudnienia w dostępie do ich posesji w czasie prowadzenia robót.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

„Przebudowa drogi 196029G”,

Obręb Liniewo

Działki nr: 496/1, 497/1, 500/5, 736

Dane Inwestora:

Gmina Liniewo

Ul. Dworcowa 3

80-420 Liniewo

Roboty objęte przedsięwzięciem realizowane będą na podstawie 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 z 2003r poz. 1126) oraz 06 lutego 2003 (Dz. U. nr 47 z 2003r. poz. 401)

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejności realizacji poszczególnych obiektów.

Przebudowa drogi 196029G

1. Zakres opracowania przewiduje:

Wykonanie przebudowy drogi w zakresie opisanym w opisie technicznym.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych;

W terenie przylegającym do planowanej inwestycji znajdują się głównie pola i obszary rolnicze oraz w dalszej odległości zabudowania mieszkalne i gospodarcze.

W otoczeniu obszaru objętego opracowaniem występuje uzbrojenie podziemne i nadziemne: kable energetyczne.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie występuje.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

- wejście na teren budowy osób postronnych
- przebywanie oraz praca w zasięgu sprzętu mechanicznego
- wykonywanie robót ziemnych w szczególności wykopów
- transport materiałów
- przemieszczanie się
- praca w pozycji wymuszonej
- uciążliwości związane z hałasem, drganiami,
- praca z zmiennym mikroklimacie
- upadek z wysokości
- kontakt z ostrymi krawędziami, obracającymi się, znajdującymi się w ruchu

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

Przeprowadzenie instruktażu ogólnego:

przekazanie pracownikom, jaki zakres i rodzaj robót będzie wykonywany w danym okresie, rozdział zadań i odpowiedzialności dla poszczególnych pracowników,

zapoznanie pracowników z zagrożeniami mogącymi występować podczas realizacji robót,

wyznaczenie stref zagrożeń,

zapoznanie pracowników z organizacją robót, organizacją transportu materiałów i organizacją komunikacji,

sprawdzenie i uzupełnianie w miarę potrzeb wyposażenia pracowników w sprzęt ochrony osobistej i odzież ochronną,

sprawdzenie sprawności i stanu technicznego sprzętu i narzędzi wykorzystywanych do wykonywania robót,

przeszkolenie pracowników w zakresie posługiwania się sprzętem i narzędziami (dotyczy pracowników, którzy po raz pierwszy będą używać danego sprzętu i narzędzi),

określenie zasad i sposobu zabezpieczenia terenu realizacji robót przed dostępem osób postronnych,

instruktaż w zakresie przestrzegania zasad bhp dotyczących realizacji robót i używania sprzętu budowlanego.

Przeprowadzanie instruktażu stanowiskowego

sprawdzenie i uzupełnienie w miarę potrzeb wyposażenia pracowników w niezbędny dla nich na danym stanowisku sprzęt ochrony osobistej oraz odzież ochronną itp.,

sprawdzenie sprawności i stanu technicznego sprzętu i narzędzi wykorzystywanych do wykonywania robót na danym stanowisku, zapoznanie pracownika (pracowników) z instrukcją obsługi urządzenia, do którego obsługi został przydzielony,

przeszkolenie pracowników w zakresie posługiwania się sprzętem i narzędziami ze szczególnym uwzględnieniem i zwróceniem uwagi na prawidłowość ich użytkowania,

instruktaż w zakresie przestrzegania zasad bhp dotyczących używania powierzonego do użytkowania sprzętu budowlanego oraz sposobu sprawdzania jego sprawności i zabezpieczeń przed narażeniem zdrowia i życia w trakcie jego obsługi.

Instruktaż stanowiskowy przeprowadza osoba kierująca pracownikami i wyznaczona przez pracodawcę, posiadająca odpowiednie kwalifikacje oraz doświadczenie zawodowe oraz przeszkolenie w zakresie metod prowadzenia instruktażu.

Pracownicy dopuszczeni do robót w wykopach głębokich i na wysokości winni zostać zapoznani z planem „ BIOZ ” i pouczeni o konieczności stosowania środków ochrony osobistej oraz bezwzględny przestrzeganiu przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Operatorzy sprzętu budowlanego powinni posiadać uprawnienia specjalistyczne. Na budowie powinna znajdować się osoba przeszkolona w zakresie udzielania pierwszej pomocy, wyposażona w apteczkę oraz dysponująca numerem telefonu na pogotowie i policję oraz telefonicznym środkiem łączności.

Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi i montażowymi.

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

Stosowanie odzieży ochronnej. Zawsze dostępna podręczna apteczka. Przeszkolenia pracowników w zakresie BHP przy wykonywaniu wykopów w terenie uzbrojonym oraz wykonaniu innych robót

budowlanych. Podstawowe przeszkolenie w udzielaniu pierwszej pomocy. Należy zwrócić szczególną uwagę na zapewnienie dojazdów służb ratowniczych w rejon objęty budową. Ponadto należy wykonać projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót i wszystkie prace pod ruchem wykonywać zgodnie z nim. Kierownik budowy na podstawie dokumentacji projektowej, możliwości sprzętowych firmy wykonawczej i inwentaryzacji w terenie zobligowany jest do wykonania planu BIOZ w którym uszczegółowi informację BIOZ zawartą w projekcie.