



- PROJEKT - ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Inwestor:	Gmina Szerzyny		
Adres inwestora:	38-246 Szerzyny, Szerzyny 521		
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Rozbudowa budynku Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Cermnej		
Adres i kategoria obiektu:	Cermna, gmina Szerzyny - Kategoria obiektu: XVII		
Jedn. Ewid, obręb ewid., Nr ewid. działki:	Szerzyny, 121616_2,0002.Cermna, dz. nr ewid.: 880		
Data opracowania:	luty 2023 r.	Nr indeks.:	06 / 02 / 2023

PROJEKTANT - IMIĘ I NAZWISKO:	ZAKRES OPRACOWANIA:	SPECJALNOŚĆ:	NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH:	DATA OPRACOW.:	PODPIS:
mgr inż. arch. Adam Łyszczek	Projekt arch.-budowlany projekt zagospodarow. działki	architektoniczna i konstrukcyjno- budowlana	UAN-2-8346-155/87 A-649-30/82	luty 2023 r.	
mgr inż. Grzegorz Byczek	projekt zagospodarowania działki - instalacji elektrycznej	Instalacyjna - elektryczna	Upr. bud. PDK/0133/PWOWE/10	luty 2023 r.	
mgr inż. Witold Chmura	projekt zagospodarowania działki - branży sanitarnej	instalacyjna	UAN.I-7342/16/96	luty 2023 r.	

TOM – I z III

Projekt zagospodarowania działki

• Strona tytułowa	str. 1
• Spis zawartości projektu	str. 2
Część opisowa:	
• Przedmiot opracowania	str. 3
• Określenie istniejącego stanu zagosp. działki	str. 3-4
• Projektowane zagospodarowanie działki	str. 4-5
• Zestawienia/Bilans terenu	str. 5-6
• Informacje i dane	str. 7
• Dane dotyczące warunków ochrony p.poż.	str. 7-8
• Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	str. 9-10
Część rysunkowa:	
• Plansza zagospodarowania działki	str. 11
• Mapa do celów projektowych	str. 12
Załączniki:	
• BIOZ	str. 13
• Izby, uprawnienia i oświadczenia projektantów	str. 14-20
	str. 21-33

- CZĘŚĆ OPISOWA -

Przedmiot opracowania

Rozbudowa budynku Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Cermnej - Kategoria obiektu: XVII

Projektuje się rozbudowę budynku remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Cermnej w kierunku południowo – zachodniej o zaplecze garażowo – socjalne na parterze oraz konferencyjno – szkoleniowe na poddaszu. Przebudowa polegać będzie na wybiciu otworu drzwiowego w istniejącej części budynku do nowo projektowanej części od strony południowo – zachodniej.

Po zrealizowaniu inwestycji remiza będzie obiektem wolno stojącym, parterowym, z poddaszem użytkowym, bez podpiwniczenia.

Inwestycja zaprojektowana została w technologii tradycyjnej murowanej, strop budynku żelbetowy o konstrukcji monolitycznej, wylewany bezpośrednio na budowie. Więźba dachowa budynku o konstrukcji drewnianej.

Dach dwuspadowy z lukarną, kryty blacho dachówką powlekaną. Kąt nachylenia połaci dachowych wynosi: 30°.

(Dokładny opis techniczny – patrz: projekt architektoniczno-budowlany).

Budynek zlokalizowany:

Szerzyny, 121616_2,0002.Cermna, dz. nr ewid.: 880

Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki

Działka, na terenie której projektowana jest przedmiotowa inwestycja jest działką z istniejącą zabudową kubaturową, którą stanowi przedmiotowy budynek przeznaczony do rozbudowy i przebudowy, budynek socjalno – garażowy, altana rekreacyjna oraz kanał naprawczy. Projektowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew. Powierzchnia działki pozwala na lokalizację projektowanego obiektu oraz lokalizację niezbędnej, towarzyszącej infrastruktury technicznej z zachowaniem ustaleń zawartych w wypisie i wyrysie z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wraz z zachowaniem przepisów prawa budowlanego i warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Istniejące uzbrojenie działki:

- zbiornik na nieczystości ciekłe z zewn. kanału naprawczego
- dwie linie napowietrzne energetyczne niskiego napięcia
- dwie linie teletechniczne
- dwa napowietrzne przyłącza energetyczne do istniejących na działce budynków
- kanalizacja deszczowa

Projektowane zagospodarowanie działki

- **Urządzenia budowlane związane z projektowanym budynkiem:** zbiornik na nieczystości ciekłe, instalacja wodociągowa i kanalizacji sanitarnej, miejsca postojowe, utwardzenie działki, ogrodzenie działki.
- **Sposób zaopatrzenia w wodę - instalacja wodociągowa** – z istniejącej studni kopanej.
- **Instalacja kanalizacji sanitarnej** – do projektowanego zbiornika na nieczystości ciekłe.
- **Instalacja gazowa** – z budynku gospodarczo – socjalnego OSP
- **Gospodarka odpadami stałymi** – zgodnie z zasadami przyjętymi w gminie Szerzyny. Posegregowane odpady gromadzone będą do szczelnych pojemników, kontenerów lub worków foliowych i systematycznie wywożone przez odpowiednie służby.
- **Odprowadzenie wód opadowych** – na nieutwardzony teren działki inwestora. Nie zakłócając gospodarki wodnej na sąsiednich działkach, a zwłaszcza kierunku odpływu wód opadowych i roztopowych ze szkodą dla działek sąsiednich.
- **Układ komunikacyjny** – projektuje się dojsście i dojazd z kostki brukowej na podbudowie z kruszywa naturalnego.

- **Dostęp do drogi publicznej:**

Dojazd i dojsście do powyższej parceli odbywa się przez istniejący zjazd publiczny utwardzony z drogi publicznej – dz. nr ewid.: 2685/4.

Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu:

- instalacja wodociągowa – rura PE dn 40 – dł. 15,00 m
- instalacja kanalizacji sanitarnej – rura PVC dn 160 – dł. 24,50 m
- instalacja gazowa – rura PE dn40 – dł. 20,50 m
- instalacja elektryczna – zasilanie pompy w studni – dł. 15,00 m

Ukształtowanie terenu i układ zieleni:

W miejscu projektowanej inwestycji występuje teren o ukształtowaniu płaskim, nie wymagający wyrównania. Istniejące grunty w obrębie projektowanej inwestycji nie stwarzają przeszkód w realizacji rozbudowy i przebudowy budynku.

Przedmiotowa działka obsadzona jest częściowo zielenią niską (trawą) i średniowysoką (krzewami ozdobnymi).

Na etapie projektowania spełniony został wymóg oszczędnego korzystania z terenu zgodnie z art. 74 ust. 1 Prawa Ochrony Środowiska. Na etapie realizacji inwestor obowiązany jest uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych oraz wykorzystywać i przekształcać elementy przyrodnicze wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją inwestycji zgodnie z art. 75 ust. 1 i 2 Prawa Ochrony Środowiska.

Zestawienia/Bilans terenu

- Bilans powierzchni projektowanych obiektów kubaturowych -

Lp.	Nazwa obiektu projektowanego	Powierzchnia zabudowy [m ²]
1	Budynek remizy strażackiej	295,78
	Elementy zewn. Budynku (wejścia do budynku, wjazdy do garażów)	32,21
2	Zbiornik na nieczystości ciekłe	9,69
	RAZEM:	337,68

	Powierzchnia działki (teren U2)	6030,00
	Powierzchnia biologicznie czynna z uwzględnieniem istniejącej zabudowy i utwardzenia	4784,20

Sprawdzenie zgodności z miejscowym planem zagospodarowania działki:

- Rozpatrywane przedsięwzięcie nie spełnia kryteriów przewidzianych przez Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów (Dz.U. nr 179 z dnia 29 października 2002r), w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko.

- określa się minimalną nieprzekraczalną linię zabudowy dla obszarów zabudowanych w odległości 6 m od krawędzi jezdni – przedmiotowy budynek usytuowany jest w odległości 19,51 m od krawędzi jezdni – **warunek spełniony.**
- wysokość zabudowy nie może przekroczyć 8 m licząc od poziomu terenu przy najniższym położonym wejściu do budynku do kalenicy - Wysokość budynku wynosi: 8,00 m, co jest zgodne z MPZP. - **warunek spełniony.**
- dopuszcza się przeznaczanie pod zabudowę (w tym utwardzone nawierzchnie, dojścia i dojazdy, miejsca postojowe i tarasy) maksymalnie do 80 % powierzchni działek, pozostałą część należy użytkować jako czynną biologicznie - **Wskaźnik wielkości powierzchni biologicznie czynnej w stosunku do powierzchni działki wynosi: 79,34 %. [U2] uwzględniając istniejącą zabudowę oraz utwardzenie działki - warunek spełniony.**
- ustala się maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0,8 - **Wskaźnik intensywności zabudowy na działce wynosi: 0,08. [U2] - warunek spełniony.**
- **Wskaźnik wielkości powierzchni terenu przeznaczonego pod budowę w stosunku do powierzchni działki wynosi: 20,66 %. [U2]**
- ustala się jako obowiązujące stosowanie w remontowanych i nowo projektowanych budynkach połaci dachowych od 30° do 45°, w układzie symetrycznym, dopuszcza się dachy wielospadowe – projektowany budynek będzie przekryty dachem dwuspadowym o kącie nachylenia 30° - **warunek spełniony.**
- Na terenie przedmiotowej działki obowiązują ustalenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Pogórza Ciężkowickiego.
- Przedmiotowy budynek spełnia standardy akustyczne jak dla zabudowy usługowej określone przepisami odrębnymi. Przedmiotowy budynek w zakresie kształtowania nowej zabudowy uwzględnia istniejące walory krajobrazowe oraz skalę, formę, detal architektonicznych i materiały charakterystyczne dla regionalnego budownictwa.

Informacje i dane

- Przedmiotowa działka nie jest objęta ograniczeniami lub zakazami w zabudowie lub zagospodarowaniu zgodnie z wypisem i wyrysem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
- Przedmiotowa działka nie jest wpisana do rejestru zabytków, gminnej ewidencji zabytków, przedmiotowa działka znajduje się na obszarze objętym ochroną konserwatorską.
- Przedmiotowa działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.
- Inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Projektowana inwestycja nie będzie stwarzała zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia jego użytkowników i ich otoczenia. Materiały z których zaprojektowana została rozbudowa budynku oraz urządzenia związane z budynkiem posiadają certyfikaty oraz atesty higieniczno – sanitarne dopuszczające je do stosowania w budownictwie.

Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Pow. zabudowy budynku – 295,78 m² (pow. po wykończonych ścianach zewn.), pow. wewn. Budynku: 264,15 m², wys. budynku – 8,00 m (budynek niski), liczba kondygnacji nadziemnych: budynek dwukondygnacyjny (parter + poddasze), liczba kondygnacji podziemnych: brak.

1. Z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania przedmiotowy budynek zalicza się do obiektów użyteczności publicznej, określane dalej jako ZL III.
2. Budynek posiada klasę odporności pożarowej: D, gęstości obciążenia ogniowego nie określa się. Ściana zewnętrzna budynku wykonana z pustaka ceramicznego typu „MAX”, gr. 30,0 cm o klasie odporności ogniowej REI120 – ściana nierozprzestrzeniająca ognia.
3. W przedmiotowym budynku nie występują strefy zagrożenia wybuchem.
4. Odległość od obiektów sąsiadujących: od strony południowo - wschodniej w odległości 35,16 m na dz. nr ewid.: 892/4 znajduje się budynek gosp., od strony południowo - wschodniej w odległości 37,90 m na dz. nr ewid.: 892/3 znajduje się budynek gosp..

5. Informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych:
- Przedmiotowy budynek nie wymaga zaprojektowania dróg pożarowych.
 - Przedmiotowy budynek będzie zaopatrywany w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru z naturalnego ciekłu wodnego (Potoku Czermianka).
 - Potok Czermianka jako zastępcze źródło wody do celów ppoż do zewnętrznego gaszenia pożaru ma wg szacunku, przy najniższym stanie wód, przepływ około 20dm³/sek., na którym wykonany jest stały punkt poboru wody do celów przeciwpożarowych, ze stanowiskiem czerpania wody - dojazd pożarowy i stanowisko czerpania wody istnieje w pobliżu mostu na w/w potoku. Tak wykonane stanowisko czerpania wody jest oddalone od planowanej inwestycji około 150,0 m. Na dopuszczenie zamiennego źródła czerpania wody do celów ppoż inwestor uzyskał zgodę Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Tarnowie.

Po zakończeniu inwestycji budowlanej teren należy uporządkować, a niezabudowaną, pozostałą powierzchnię działki utrzymać biologicznie czynną – obsadzając zielenią.

Niniejszym oświadczam, że przedmiotowy projekt budowlany sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Sprawdzający:	Asyst. projektanta:	Projektant:

**Jasło,
luty 2023 r.**



INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Opracowanie dotyczy inwestycji:

Rozbudowa budynku Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Cermnej

w miejscowości:

Czermna, gmina Szerzyny - Kategoria obiektu: XVII

na działce nr ewid.:

880

1. Usytuowanie obiektu na działce - §12 WT

- dz. nr ewid.: 880 jest działką zabudowaną budynkiem garażowo – socjalnym oraz altaną rekreacyjną.

Budynek po rozbudowie zlokalizowany będzie od strony północno - wschodniej w odległości 18,27 m od granicy działki nr ewid.: 2685/4, od strony południowo - wschodniej w odległości 34,51 m od granicy działki nr ewid.: 892/5, od strony północno - zachodniej w odległości 10,47 m od granicy działki nr ewid.: 881 od strony południowo - zachodniej w odległości 70,38 m od granicy działki nr ewid.: 892/18.

2. Nasłonecznienie pomieszczeń w budynkach na działkach sąsiednich - §60 WT.

Projektowana rozbudowa nie ogranicza nasłonecznienia pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi w ewentualnych budynkach na działkach sąsiednich, w związku z czym nie powoduje objęcia tych działek obszarem oddziaływania.

3. Usytuowanie budynku z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe - §271 – 273 i 213 WT.

Budynek zalicza się do kategorii ZL III o klasie odporności pożarowej „D”.

Ściany zewnętrzne i dach budynku projektowane są jako nierozprzestrzeniająceogień.

Odległości między zewnętrznymi ścianami budynku projektowanego, a granicami działek sąsiednich wymienione zostały w pkt. 1.

Obszar oddziaływania obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe nie wykracza poza obszar działki, gdyż zachowane zostały wymagane przepisami p.poż. odległości od projektowanego budynku do granic działek sąsiednich jak i zabudowań na tych działkach.

Usytuowanie budynku zgodnie z opisem w pkt 1. i pkt 3. - **warunek spełniony.**

4. Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Nie wyznacza się stref ochronnych wykraczających poza granice działki objętej inwestycją.

5. Projektowana inwestycja nie będzie źródłem uciążliwości wykraczających poza granice działki objętej inwestycją, a powodowanych przez: hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, strefy sanitarne.

Wobec powyższego obszarem oddziaływania projektowanej inwestycji (budynek po rozbudowie) objęty będzie teren działki na której sytuuje się przedmiotowy budynek t.j.: dz. nr ewid.: 880, co jest zgodne z §31 i 36 Rozporządzenia w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Sprawdzający:	Asyst. projektanta:	Projektant:

**Jasło,
luty 2023 r.**



- B I O Z -

INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Inwestor:	Gmina Szerzyny		
Adres inwestora:	38-246 Szerzyny, Szerzyny 521		
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Rozbudowa budynku Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Cermnej		
Adres i kategoria obiektu:	Cermna, gmina Szerzyny - Kategoria obiektu: XVII		
Jedn. Ewid, obręb ewid., Nr ewid. działki:	Szerzyny, 121616_2,0002.Cermna, dz. nr ewid.: 880		
Data opracowania:	luty 2023 r.	Nr indeks.:	06 / 02 / 2023

Sprawdzający:	Asyst. projektanta:	Projektant:

Spis zawartości **„Informacji do Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia BIOZ” dla** **projektowanej inwestycji**

1. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.
3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń (występujących podczas realizacji robót budowlanych) określające ich skalę, rodzaje oraz miejsce i czas wystąpienia.
5. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosowne do rodzaju zagrożenia.
6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.
8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych 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.
9. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentacji niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

1. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót całego zamierzenia budowlanego – obejmuje inwestycję:

Rozbudowa budynku Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Cermnej

- zlokalizowanego w m.:

Czermna, gmina Szerzyny

na działce nr ewid.:

880

- oraz wykonania zagospodarowania terenu wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Kolejność poszczególnych robót budowlanych, występujących w powyższej inwestycji – należy przeprowadzić zgodnie z dokumentacją budowlaną, pod nadzorem osoby pełniącej funkcję kierownika budowy. **Kierownik budowy zobowiązany jest do sporządzenia „Szczegółowego Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia”** zgodnie z art. 21- a ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. Nr 106 z 2000 r. poz. 1126 z późn. zmianami) ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczenia terenu budowy i bezpieczeństwa prac wykonywanych w obrębie czynnego ruchu kołowego pojazdów mechanicznych.

Całość robót winna wykonana być zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r., w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 r. Nr 47 poz.401).

Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych”, przestrzegając przepisów p.poż. i przepisów BHP. Teren, na którym będą prowadzone roboty budowlane przedmiotowej projektowanej inwestycji, należy wyгородzić przegrodami stałymi i wykonać przejścia dla pieszych. Bezwzględnie należy oznakować teren budowy tablicami ostrzegawczymi z napisem „**Uwaga ! Roboty**”, a także zabezpieczyć przed osobami postronnymi.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce

Nie dotyczy.

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

W przedmiotowej inwestycji elementem, który może stworzyć zagrożenie stanowią prace na wysokościach, prace w pobliżu wykopów i wszelkiego rodzaju transportu materiałów budowlanych na wysokość. Zagrożenia mogą wystąpić przy budowie i montażu instalacji elektrycznej oraz instalacji wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

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

1. Roboty ziemne – wykopy poniżej 1,0 m głębokości - zagrożenie upadkiem, zagrożenie osunięciem wykopu.
2. Roboty murowe - prace na wysokości powyżej 5,0 m – zagrożenie upadkiem.
3. Wykonanie konstrukcji dachu - prace na wysokości powyżej 5,0 m – zagrożenie upadkiem.
4. Wykonanie pokrycia dachu - prace na wysokości powyżej 5,0 m – zagrożenie upadkiem.
5. Montaż instalacji elektrycznej - zagrożenie porażenia prądem.
6. Budowa instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej – zagrożenie podczas wykonania wykopów i montażu przyłącza.
7. Zachować szczególną ostrożność podczas przemieszczania się maszyn budowlanych oraz transportu wszelkiego rodzaju materiałów budowlanych, ponieważ przez teren działki przebiegają linie napowietrzne sieci energetycznej oraz teletechnicznej. Uważać na zahaczenie oraz potrącenie ww linii napowietrznych.

Wszystkie roboty budowlane związane z realizacją przedmiotowej inwestycji powinny wykonywane być przez osoby posiadające wymagane kwalifikacje, stosowne do rodzaju wykonywanych robót w poszczególnych branżach !!!

5. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosowne do rodzaju zagrożenia

Strefę miejsca zagrożenia należy bezwzględnie oznakować taśmą ostrzegawczą, umieścić tablicę o zakazie wstępu osób niezatrudnionych/postronnych oraz tablicę informującą o zagrożeniach wynikających z przebywania w terenie niebezpiecznym osób postronnych. W miejscu widocznym należy umieścić także tablicę informacyjną budowy.

6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Każdorazowo przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych, kierownik budowy lub osoba przez niego upoważniona, powinna przeprowadzić instruktaż pracowników, wskazując przedmiot zagrożenia i środki, jakie należy przedsięwziąć, w celu uniknięcia danego zagrożenia. Ponadto instruktaż z zakresu BHP powinien obejmować następujące zagadnienia:

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- konieczność stosowania środków ochrony indywidualnej
- zasady prowadzenia prac szczególnie niebezpiecznych
- zasady prowadzenia prac na wysokości
- konieczność wydzielenia i oznakowania stref szczególnie niebezpiecznych
- zapewnienia sprawnej komunikacji

Z powyższego instruktażu należy sporządzić notatkę podpisaną przez instruowanych pracowników i dołączyć do dziennika budowy.

Obowiązuje bezwzględny zakaz przebywania na stanowiskach pracy pod wpływem alkoholu lub środków o podobnym działaniu.

7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy

Na terenie przedmiotowej budowy nie będą występować materiały, preparaty i substancje niebezpieczne.

8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych 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

- Opracowanie planu BIOZ (Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia)
- Wykonywanie prac zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i przepisami z zakresu BHP
- Wykonywanie prac zgodnie ze sztuką budowlaną
- Właściwe ogrodzenie i oznakowanie terenu budowy
- Solidne przeprowadzenie szkolenia – instruktażu pracowników i osób przebywających na terenie budowy
- Właściwe prowadzenie i zabezpieczenie prac na wysokościach
- Właściwe korzystanie z dźwigów, podnośników i wyciągów budowlanych
- Wyznaczenie i oznakowanie dróg ewakuacyjnych
- Zorganizowanie sprawnej komunikacji, umożliwiającej szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

9. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentacji niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych

Wszelkie dokumentacje dotyczące inwestycji budowlanej przechowywać należy w barakowozie lub innym pomieszczeniu do tego wyznaczonym, gdzie znajduje się pomieszczenie socjalne i szatnia pracownicza, w miejscu do tego wyznaczonym.

Sprawdzający:	Asyst. projektanta:	Projektant:

**Jasło,
luty 2023 r.**