

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

**PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O SCHODY ZEWNĘTRZNE I ZMIANA SPOSOBU
UŻYTKOWANIA PARTERU PAWILONU "C" PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 19
IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU PRZY UL. MIESZKA I 4 NA
KLUB SENIORA**

KATEGORIA OBIEKTU: IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR

**UL. MIESZKA I 4 , 47-232 KĘDZIERZYN-KOŹŁE
J. EWID KĘDZIERZYN-KOŹŁE 160301_1;
OBR. KĘDZIERZYN 0044; DZ. NR 2257/2,
2257/3**

**GMINA KĘDZIERZYN-KOŹŁE
UL. PIRAMOWICZA 32
47-200 KĘDZIERZYN-KOŹŁE**

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

- INFORMACJA DOTYCZĄCA BIOZ _____str.2

02 PAŹDZIERNIK 2023

a r c h i t e k t

E w e l i n a K l a j n o w s k a - W ę g r z y n

s t u d i o a r c h i t e k t u r y i w n ę t r z

47-200 Kędzierzyn-Koźle ul. Kochanowskiego 8

tel. 606831998 NIP 749-145-54-45

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA		
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O SCHODY ZEWNĘTRZNE I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA PARTERU PAWILONU "C" PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 19 IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU PRZY UL. MIESZKA I 4 NA KLUB SENIORA		
KATEGORIA OBIEKTU: IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	INWESTOR	
UL. MIESZKA I 4, 47-232 KĘDZIERZYN-KOŹLE J. EWID KĘDZIERZYN-KOŹLE 160301_1; OBR. KĘDZIERZYN 0044; DZ. NR 2257/2, 2257/3	URZĄD MIASTA KĘDZIERZYN-KOŹLE UL. PIRAMOWICZA 32 47-200 KĘDZIERZYN-KOŹLE	
AUTORZY OPRACOWANIA		
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO UPRAWNIENIA BUDOWLANE	PODPIS / DATA OPRACOWANIA
SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA PROJEKTANT	mgr inż. arch. EWELINA KLAJNOWSKA- WĘGRZYN upr. bud. nr 54/01/Op uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń, w specjalności architektonicznej	
10 LIPIEC 2023		

1. PODSTAWY FORMALNE SPORZĄDZENIA INFORMACJI:

- Prawo Budowlane
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120, poz 1126)
- inne przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy.

2. USTALENIA DOTYCZĄCE CZASU TRWANIA BUDOWY I ILOŚCI ZATRUDNIONYCH PRACOWNIKÓW

czas trwania budowy: powyżej 30 dni

jednoczesne zatrudnienie: powyżej 2 pracowników

zakres robót: powyżej 500 osobodni

W związku z powyższym należy na budowie umieścić tablice informacyjną.

3. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Zakres robót dla całego obiektu budowlanego obejmuje prace z zakresu robót budowlanych

i konstrukcyjnych.

Przewiduje się następujące prace:

- prace ziemne przy użyciu ciężkiego sprzętu
- prace murarskie
- prace nad konstrukcją nośną
- montaż konstrukcji dachu
- montaż wykończenia połaci dachowej

Wszystkie prace będą wykonane przez specjalistów z danych branż.

4. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- Budynek szkoły

5. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Nie stwierdza się żadnych elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

6. WSKAZANIA DOTYCZĄCE ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCYCH SKALĘ I RODZAJ ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA.

- prace wysokościowe - upadek z dużej wysokości .
- roboty budowlano-montażowe: upadek, potknięcie się, uderzenie elementem maszyny lub inne, poparzenie ogniem, poślizgnięcie, zaproszenie oczu, napromieniowanie oczu; zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym.
- wszelkie prace montażowe, instalatorskie - skaleczenia, porażenia prądem. Czas występowania zagrożenia wynikał będzie z postępu robót budowlanych na podstawie przyjętego harmonogramu. Skala występowania ww. zagrożeń mieści się w akceptowalnej kategorii ryzyka, przy zachowaniu podstawowych zasad bhp.

7. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTR. PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI SZCZEGÓLNE NIEBEZP.

Szkolenie i instruktaż pracowników winien zwrócić uwagę przede wszystkim na konieczność przestrzegania terminów i miejsca pracy dla poszczególnych grup pracowników, tak aby prace wykonywane były tylko tam, gdzie zostało to zaplanowane. Szczególną uwagę trzeba zwrócić na przestrzeganie podstawowych zasad bhp przez wszystkich pracowników, a ze wzmożoną uwagą w szczególności pracowników odpowiedzialnych za prace na rusztowaniu. Prace spawalnicze mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.

Kierownik budowy powinien przestrzegać prawidłowej organizacji pracy na budowie:

- bezpiecznego składowania sprzętu,
- posiadanie odzieży ochronnej przez pracowników: kaski, obuwie, odzież,
- prawidłowego poruszania się pracowników na terenie budowy,
- prawidłowego przepustu sprzętu,

Wszystkie prace przy instalacjach elektrycznych powinny być wykonywane w stanie bez napięciowym. Pracownicy powinni mieć przeprowadzone szkolenia stanowiskowe b.h.p przy każdej zmianie stanowiska pracy, a w przypadkach pracy długotrwałej, co najmie raz na tydzień. Szkolenia stanowiskowe należy przeprowadzać na podstawie: określenia zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. W razie występowania zagrożenia bezzwłocznie przerwać prace i opuścić teren zagrożony, informując ustnie o zagrożeniu wszystkich pracowników przebywających w zagrożonej strefie. Pracownicy po opuszczeniu zagrożonej strefy zobowiązani są do poinformowania kierownika budowy o niebezpieczeństwie. Prace w miejscu wystąpienia zagrożenia można wznowić po usunięciu przyczyn i potwierdzenia przez kierownika budowy. Pracownik w razie wystąpienia jakiegokolwiek zagrożenia powinien poinformować o sytuacji przełożonego. Pracownik nie ma prawa przystąpić do wykonywania prac bez wymaganego sprzętu ochrony osobistej (obuwie, strój roboczy zakrywający koniczyzny kask rękawice szelki ochronne zabezpieczające przed upadkiem, okulary i maski zabezpieczające twarz i oczy przed elektronarzędziami sprzęt ochronny dla spawaczy).

8. WSKAZANIA ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYCH Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Biorąc pod uwagę specyfikę i technologię planowanej inwestycji zaleca się wykonanie następujących czynności mających na celu zapewnienie odpowiedniej jakości, a jednocześnie bezpieczne prowadzenie robót budowlanych: środki techniczne i organizacyjne powinny wynikać ze szczegółowego harmonogramu prac budowlanych wykonywanego przez wykonawcę. Wskazane wyżej zagrożenia winny mieć swoje odniesienie w opracowanym planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Zastosowane środki techniczne winny wynikać z ogólnych zasad bezpiecznego prowadzenia robót budowlanych. Załoga musi być zapoznana z drogami ewakuacyjnymi i rozmieszczeniem sprzętu gaśniczego na terenie budowy. Kierownik robót ma obowiązek zapoznać pracowników z instrukcją obsługi sprzętu gaśniczego zaraz po dostarczeniu na budowę. Na planie ewakuacji muszą być zaznaczone ogólnodostępne miejsca, z których można wezwać pomoc. Zaznajomienia pracowników z lokalizacją apteczki pierwszej pomocy i jej wyposażeniem oraz umiejscowieniem telefonu alarmowego.

9. PODSUMOWANIE I ZALECENIA KOŃCOWE:

Wszelkie prace budowlane wykonywać należy zgodnie z przepisami bhp, prawa budowlanego pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania i sprawowania samodzielnych funkcji w procesie budowlanym.

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

**PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O SCHODY ZEWNĘTRZNE I ZMIANA SPOSOBU
UŻYTKOWANIA PARTERU PAWILONU "C" PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 19
IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU PRZY UL. MIESZKA I 4 NA
KLUB SENIORA**

KATEGORIA OBIEKTU: IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR

**UL. MIESZKA I 4 , 47-232 KĘDZIERZYN-KOŹŁE
J. EWID KĘDZIERZYN-KOŹŁE 160301_1;
OBR. KĘDZIERZYN 0044; DZ. NR 2257/2,
2257/3**

**GMINA KĘDZIERZYN-KOŹŁE
UL. PIRAMOWICZA 32
47-200 KĘDZIERZYN-KOŹŁE**

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

- INFORMACJA DOTYCZĄCA BIOZ _____str.2

02 PAŹDZIERNIK 2023

a r c h i t e k t

E w e l i n a K l a j n o w s k a - W ę g r z y n

s t u d i o a r c h i t e k t u r y i w n ę t r z

47-200 Kędzierzyn-Koźle ul. Kochanowskiego 8

tel. 606831998 NIP 749-145-54-45

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA		
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O SCHODY ZEWNĘTRZNE I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA PARTERU PAWILONU "C" PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 19 IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU PRZY UL. MIESZKA I 4 NA KLUB SENIORA		
KATEGORIA OBIEKTU: IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	INWESTOR	
UL. MIESZKA I 4, 47-232 KĘDZIERZYN-KOŹLE J. EWID KĘDZIERZYN-KOŹLE 160301_1; OBR. KĘDZIERZYN 0044; DZ. NR 2257/2, 2257/3	URZĄD MIASTA KĘDZIERZYN-KOŹLE UL. PIRAMOWICZA 32 47-200 KĘDZIERZYN-KOŹLE	
AUTORZY OPRACOWANIA		
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO UPRAWNIENIA BUDOWLANE	PODPIS / DATA OPRACOWANIA
SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA PROJEKTANT	mgr inż. arch. EWELINA KLAJNOWSKA- WĘGRZYN upr. bud. nr 54/01/Op uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń, w specjalności architektonicznej	
10 LIPIEC 2023		

1. PODSTAWY FORMALNE SPORZĄDZENIA INFORMACJI:

- Prawo Budowlane
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120, poz 1126)
- inne przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy.

2. USTALENIA DOTYCZĄCE CZASU TRWANIA BUDOWY I ILOŚCI ZATRUDNIONYCH PRACOWNIKÓW

czas trwania budowy: powyżej 30 dni

jednoczesne zatrudnienie: powyżej 2 pracowników

zakres robót: powyżej 500 osobodni

W związku z powyższym należy na budowie umieścić tablice informacyjną.

3. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Zakres robót dla całego obiektu budowlanego obejmuje prace z zakresu robót budowlanych

i konstrukcyjnych.

Przewiduje się następujące prace:

- prace ziemne przy użyciu ciężkiego sprzętu
- prace murarskie
- prace nad konstrukcją nośną
- montaż konstrukcji dachu
- montaż wykończenia połaci dachowej

Wszystkie prace będą wykonane przez specjalistów z danych branży.

4. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- Budynek szkoły

5. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTW I ZDROWIA LUDZI

Nie stwierdza się żadnych elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

6. WSKAZANIA DOTYCZĄCE ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCYCH SKALĘ I RODZAJ ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA.

- prace wysokościowe - upadek z dużej wysokości .
- roboty budowlano-montażowe: upadek, potknięcie się, uderzenie elementem maszyny lub inne, poparzenie ogniem, poślizgnięcie, zaproszenie oczu, napromieniowanie oczu; zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym.
- wszelkie prace montażowe, instalatorskie - skaleczenia, porażenia prądem. Czas występowania zagrożenia wynikał będzie z postępu robót budowlanych na podstawie przyjętego harmonogramu. Skala występowania ww. zagrożeń mieści się w akceptowalnej kategorii ryzyka, przy zachowaniu podstawowych zasad bhp.

7. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTR. PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI SZCZEGÓLNE NIEBEZP.

Szkolenie i instruktaż pracowników winien zwrócić uwagę przede wszystkim na konieczność przestrzegania terminów i miejsca pracy dla poszczególnych grup pracowników, tak aby prace wykonywane były tylko tam, gdzie zostało to zaplanowane. Szczególną uwagę trzeba zwrócić na przestrzeganie podstawowych zasad bhp przez wszystkich pracowników, a ze wzmożoną uwagą w szczególności pracowników odpowiedzialnych za prace na rusztowaniu. Prace spawalnicze mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.

Kierownik budowy powinien przestrzegać prawidłowej organizacji pracy na budowie:

- bezpiecznego składowania sprzętu,
- posiadanie odzieży ochronnej przez pracowników: kaski, obuwie, odzież,
- prawidłowego poruszania się pracowników na terenie budowy,
- prawidłowego przepustu sprzętu,

Wszystkie prace przy instalacjach elektrycznych powinny być wykonywane w stanie bez napięciowym. Pracownicy powinni mieć przeprowadzone szkolenia stanowiskowe b.h.p przy każdej zmianie stanowiska pracy, a w przypadkach pracy długotrwałej, co najmie raz na tydzień. Szkolenia stanowiskowe należy przeprowadzać na podstawie: określenia zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. W razie występowania zagrożenia bezzwłocznie przerwać prace i opuścić teren zagrożony, informując ustnie o zagrożeniu wszystkich pracowników przebywających w zagrożonej strefie. Pracownicy po opuszczeniu zagrożonej strefy zobowiązani są do poinformowania kierownika budowy o niebezpieczeństwie. Prace w miejscu wystąpienia zagrożenia można wznowić po usunięciu przyczyn i potwierdzenia przez kierownika budowy. Pracownik w razie wystąpienia jakiegokolwiek zagrożenia powinien poinformować o sytuacji przełożonego. Pracownik nie ma prawa przystąpić do wykonywania prac bez wymaganego sprzętu ochrony osobistej (obuwie, strój roboczy zakrywający koniczyzny kask rękawice szelki ochronne zabezpieczające przed upadkiem, okulary i maski zabezpieczające twarz i oczy przed elektronarzędziami sprzęt ochronny dla spawaczy).

8. WSKAZANIA ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYCH Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Biorąc pod uwagę specyfikę i technologię planowanej inwestycji zaleca się wykonanie następujących czynności mających na celu zapewnienie odpowiedniej jakości, a jednocześnie bezpieczne prowadzenie robót budowlanych: środki techniczne i organizacyjne powinny wynikać ze szczegółowego harmonogramu prac budowlanych wykonywanego przez wykonawcę. Wskazane wyżej zagrożenia winny mieć swoje odniesienie w opracowanym planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Zastosowane środki techniczne winny wynikać z ogólnych zasad bezpiecznego prowadzenia robót budowlanych. Załoga musi być zapoznana z drogami ewakuacyjnymi i rozmieszczeniem sprzętu gaśniczego na terenie budowy. Kierownik robót ma obowiązek zapoznać pracowników z instrukcją obsługi sprzętu gaśniczego zaraz po dostarczeniu na budowę. Na planie ewakuacji muszą być zaznaczone ogólnodostępne miejsca, z których można wezwać pomoc. Zaznajomienia pracowników z lokalizacją apteczki pierwszej pomocy i jej wyposażeniem oraz umiejscowieniem telefonu alarmowego.

9. PODSUMOWANIE I ZALECENIA KOŃCOWE:

Wszelkie prace budowlane wykonywać należy zgodnie z przepisami bhp, prawa budowlanego pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania i sprawowania samodzielnych funkcji w procesie budowlanym.

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

**PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O SCHODY ZEWNĘTRZNE I ZMIANA SPOSOBU
UŻYTKOWANIA PARTERU PAWILONU "C" PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 19
IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU PRZY UL. MIESZKA I 4 NA
KLUB SENIORA**

KATEGORIA OBIEKTU: IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR

**UL. MIESZKA I 4 , 47-232 KĘDZIERZYN-KOŹŁE
J. EWID KĘDZIERZYN-KOŹŁE 160301_1;
OBR. KĘDZIERZYN 0044; DZ. NR 2257/2,
2257/3**

**GMINA KĘDZIERZYN-KOŹŁE
UL. PIRAMOWICZA 32
47-200 KĘDZIERZYN-KOŹŁE**

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

- INFORMACJA DOTYCZĄCA BIOZ _____str.2

02 PAŹDZIERNIK 2023

a r c h i t e k t

E w e l i n a K l a j n o w s k a - W ę g r z y n

s t u d i o a r c h i t e k t u r y i w n ę t r z

47-200 Kędzierzyn-Koźle ul. Kochanowskiego 8

tel. 606831998 NIP 749-145-54-45

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA		
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O SCHODY ZEWNĘTRZNE I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA PARTERU PAWILONU "C" PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 19 IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU PRZY UL. MIESZKA I 4 NA KLUB SENIORA		
KATEGORIA OBIEKTU: IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		INWESTOR
UL. MIESZKA I 4, 47-232 KĘDZIERZYN-KOŹLE J. EWID KĘDZIERZYN-KOŹLE 160301_1; OBR. KĘDZIERZYN 0044; DZ. NR 2257/2, 2257/3		URZĄD MIASTA KĘDZIERZYN-KOŹLE UL. PIRAMOWICZA 32 47-200 KĘDZIERZYN-KOŹLE
AUTORZY OPRACOWANIA		
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO UPRAWNIENIA BUDOWLANE	PODPIS / DATA OPRACOWANIA
SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA PROJEKTANT	mgr inż. arch. EWELINA KLAJNOWSKA- WĘGRZYN upr. bud. nr 54/01/Op uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń, w specjalności architektonicznej	
10 LIPIEC 2023		

1. PODSTAWY FORMALNE SPORZĄDZENIA INFORMACJI:

- Prawo Budowlane
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120, poz 1126)
- inne przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy.

2. USTALENIA DOTYCZĄCE CZASU TRWANIA BUDOWY I ILOŚCI ZATRUDNIONYCH PRACOWNIKÓW

czas trwania budowy: powyżej 30 dni

jednoczesne zatrudnienie: powyżej 2 pracowników

zakres robót: powyżej 500 osobodni

W związku z powyższym należy na budowie umieścić tablice informacyjną.

3. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Zakres robót dla całego obiektu budowlanego obejmuje prace z zakresu robót budowlanych

i konstrukcyjnych.

Przewiduje się następujące prace:

- prace ziemne przy użyciu ciężkiego sprzętu
- prace murarskie
- prace nad konstrukcją nośną
- montaż konstrukcji dachu
- montaż wykończenia połaci dachowej

Wszystkie prace będą wykonane przez specjalistów z danych branży.

4. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- Budynek szkoły

5. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Nie stwierdza się żadnych elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

6. WSKAZANIA DOTYCZĄCE ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCYCH SKALĘ I RODZAJ ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA.

- prace wysokościowe - upadek z dużej wysokości .
- roboty budowlano-montażowe: upadek, potknięcie się, uderzenie elementem maszyny lub inne, poparzenie ogniem, poślizgnięcie, zaproszenie oczu, napromieniowanie oczu; zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym.
- wszelkie prace montażowe, instalatorskie - skaleczenia, porażenia prądem. Czas występowania zagrożenia wynikał będzie z postępu robót budowlanych na podstawie przyjętego harmonogramu. Skala występowania ww. zagrożeń mieści się w akceptowalnej kategorii ryzyka, przy zachowaniu podstawowych zasad bhp.

7. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTR. PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI SZCZEGÓLNE NIEBEZP.

Szkolenie i instruktaż pracowników winien zwrócić uwagę przede wszystkim na konieczność przestrzegania terminów i miejsca pracy dla poszczególnych grup pracowników, tak aby prace wykonywane były tylko tam, gdzie zostało to zaplanowane. Szczególną uwagę trzeba zwrócić na przestrzeganie podstawowych zasad bhp przez wszystkich pracowników, a ze wzmożoną uwagą w szczególności pracowników odpowiedzialnych za prace na rusztowaniu. Prace spawalnicze mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.

Kierownik budowy powinien przestrzegać prawidłowej organizacji pracy na budowie:

- bezpiecznego składowania sprzętu,
- posiadanie odzieży ochronnej przez pracowników: kaski, obuwie, odzież,
- prawidłowego poruszania się pracowników na terenie budowy,
- prawidłowego przepustu sprzętu,

Wszystkie prace przy instalacjach elektrycznych powinny być wykonywane w stanie bez napięciowym. Pracownicy powinni mieć przeprowadzone szkolenia stanowiskowe b.h.p przy każdej zmianie stanowiska pracy, a w przypadkach pracy długotrwałej, co najmie raz na tydzień. Szkolenia stanowiskowe należy przeprowadzać na podstawie: określenia zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. W razie występowania zagrożenia bezzwłocznie przerwać prace i opuścić teren zagrożony, informując ustnie o zagrożeniu wszystkich pracowników przebywających w zagrożonej strefie. Pracownicy po opuszczeniu zagrożonej strefy zobowiązani są do poinformowania kierownika budowy o niebezpieczeństwie. Prace w miejscu wystąpienia zagrożenia można wznowić po usunięciu przyczyn i potwierdzenia przez kierownika budowy. Pracownik w razie wystąpienia jakiegokolwiek zagrożenia powinien poinformować o sytuacji przełożonego. Pracownik nie ma prawa przystąpić do wykonywania prac bez wymaganego sprzętu ochrony osobistej (obuwie, strój roboczy zakrywający koniczyzny kask rękawice szelki ochronne zabezpieczające przed upadkiem, okulary i maski zabezpieczające twarz i oczy przed elektronarzędziami sprzęt ochronny dla spawaczy).

8. WSKAZANIA ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYCH Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Biorąc pod uwagę specyfikę i technologię planowanej inwestycji zaleca się wykonanie następujących czynności mających na celu zapewnienie odpowiedniej jakości, a jednocześnie bezpieczne prowadzenie robót budowlanych: środki techniczne i organizacyjne powinny wynikać ze szczegółowego harmonogramu prac budowlanych wykonywanego przez wykonawcę. Wskazane wyżej zagrożenia winny mieć swoje odniesienie w opracowanym planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Zastosowane środki techniczne winny wynikać z ogólnych zasad bezpiecznego prowadzenia robót budowlanych. Załoga musi być zapoznana z drogami ewakuacyjnymi i rozmieszczeniem sprzętu gaśniczego na terenie budowy. Kierownik robót ma obowiązek zapoznać pracowników z instrukcją obsługi sprzętu gaśniczego zaraz po dostarczeniu na budowę. Na planie ewakuacji muszą być zaznaczone ogólnodostępne miejsca, z których można wezwać pomoc. Zaznajomienia pracowników z lokalizacją apteczki pierwszej pomocy i jej wyposażeniem oraz umiejscowieniem telefonu alarmowego.

9. PODSUMOWANIE I ZALECENIA KOŃCOWE:

Wszelkie prace budowlane wykonywać należy zgodnie z przepisami bhp, prawa budowlanego pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania i sprawowania samodzielnych funkcji w procesie budowlanym.