**PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY**

**„Dostosowanie budynku Zespołu Placówek  
Oświatowych w Bobrownikach”**

ADRES OBIEKTU:

JENOSTKA EWIDENCYJNA: 061604\_5 RYKI

OBRĘB: 061604\_5.0001 RYKI

NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 061604\_5.0001.3427

BOBROWNIKI, UL. RYNEK 1, 08-500 RYKI

ZAMAWIAJĄCY:

**GMINA RYKI**

UL. KAROLA WOJTYŁY 29, 08-500 RYKI

AUTOR PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO:

**MGR INŻ. ARCH. RADOSŁAW KOSIKOWSKI**

KOSIKOWSKI ARCHITEKTURA RADOSŁAW KOSIKOWSKI

UL. CERAMICZNA 34b 22-100 CHEŁM

DATA OPRACOWANIA:

SIERPIEŃ 2024

Kod CPV:

71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

45000000-7 Roboty budowlane

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

45320000-6 Roboty izolacyjne

45421100-5 Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

**I. Część opisowa**………………………………………………………………………………………………………………………………..3

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia……………………………………………………………………………………………..3

1.1. Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu lub zakres robót budowlanych .........3

1.2. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia .....................................................4

1.3. Ogólne właściwości funkcjonalno - użytkowe .................................................................................4

1.4. Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe ......................................................................... 5

2. Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia ...........................................5

2.1 cechy obiektu dotyczące rozwiązań budowlano-konstrukcyjnych i wskaźników ekonomicznych….5

2.2 warunki wykonania i odbioru robót budowlanych .........................................................................11

**II. Część informacyjna** ..........................................................................................................................13

1. Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością ....... 13

2. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego ..15

3. Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych, przygotowania dokumentacji projektowej ......................................................................................... 16

**I. Część opisowa**

**1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia**

Przedmiot zamówienia obejmuje:

a) Opracowanie projektów budowlanych i technicznych, w zakresie koniecznym do wykonania zadania w podziale na branże wraz ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz kosztorysami inwestorskimi.

W ramach przedmiotu zamówienia w zakresie opracowania dokumentacji projektowej, wykonawca sporządzi projekty techniczno-budowlane dla każdej branży obejmujące:

- Projekt architektoniczno – budowlany (3 egzemplarze w formie utrwalonej na piśmie oraz w formie elektronicznej),

- Projekt techniczny dla każdej z branż (3 egzemplarze w formie utrwalonej na piśmie oraz w formie elektronicznej),

b) Zgłoszenie robót budowlanych, Pozwolenie na budowę wg potrzeb

(Przewidziane do wykonania roboty, wymagają zgłoszenia robót budowlanych lub pozwolenia na budowę).

C) Wykonanie robót budowlanych w oparciu o: projekty budowlane i techniczne, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami i ze sztuką budowlaną.

**1.1. Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu lub zakres robót budowlanych**

Przedmiotem zamówienia jest remont budynku Zespołu Placówek Oświatowych w Bobrownikach w trybie „Zaprojektuj i wybuduj”.

Dokumentacja projektowa i roboty budowlane powinny objąć swoim zakresem:

Szkoła Podstawowa we wsi Bobrowniki, Gmina Ryki, 08-500 Ryki. Roboty budowlane remontowe w zakresie robót: tynkowych, malarskich, stolarskich, posadzkowych, ścianek działowych, instalacji c.o. i elektrycznych.

Pomieszczenia oraz elementy budynku objęte zakresem opracowania:

1. **WEJŚCIE Z ZEWNĄTRZ DO KUCHNI**
2. **KORYTARZ DO KUCHNI I POZOSTAŁYCH POMIESZCZEŃ**
3. **KUCHNIA**
4. **STOŁÓWKA**
5. **ŚWIETLICA**
6. **ARCHIWUM**
7. **ŁAZIENKA PRZY KUCHNI**
8. **KLATKA SCHODOWA I HOL**
9. **DYŻURKA**
10. **KORYTARZ**
11. **SALA GIMNASTYCZNA**
12. **SZATNIA DLA CHŁOPCÓW**
13. **POMIESZCZENIE PRZY SZATNI CHŁOPCÓW**
14. **POMIESZCZENIE PRZY SZATNI DZIEWCZYNEK**
15. **SZATNIA DLA DZIEWCZYNEK**
16. **SZATNIA OGÓLNA**
17. **SALA NR 1, PRZEDSZKOLE**
18. **SALA NR 4, KLASA II**
19. **KLATKA SCHODOWA**
20. **KORYTARZ**
21. **BIBLIOTEKA**
22. **PRACOWNIA HISTORYCZNA**
23. **PRACOWNIA POLONISTYCZNA**
24. **PRACOWNIA BIOLOGICZNA**
25. **PRACOWNIA MATEMATYCZNA**
26. **ŁAZIENKA DLA DZIEWCZYNEK**
27. **ŁAZIENKA DLA CHŁOPCÓW**
28. **SALA NR 5, KLASA III**
29. **DACH - INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA**

1. **Wymiana opraw oświetleniowych** - W wybranych pomieszczeniach wymiana opraw świetlówkowych na oprawy LED.

**Pom. nr:** 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 26, 27.

2. **Demontaż, montaż opraw świetlówkowych** do 3x40 W. Dotyczy demontażu i ponownego montażu do sufitu po wykonaniu gładzi gipsowej, malowaniu sufitu.

**Pom. nr:** 1, , 17, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 28.

3. **Ukrycie istniejącej instalacji elektrycznej** prowadzonej w korytkach natynkowych poprzez wykonanie bruzd dla przewodów wtynkowych.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

4. **Wymiana wewnętrznej stolarki** drzwiowej płytowej oraz drewnianych drzwi dwuskrzydłowych na ślusarkę aluminiową oszkloną z naświetlem 3 szt. funkcjonalność oraz wygląd ślusarki do uzgodnienia i akceptacji przez zamawiającego. Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone. (Skrzydło szerokości 0,90 m, rozwierane o kącie 180 stopni. Mocowane do ościeżnicy na 3 (trzy) zawiasy). Ościeżnice stalowe wykończone, obsadzenie ościeżnic w ścianach z cegieł o powierzchni otworu do 2,0 m2. (Z uwagi na szerokość drzwi, zaleca się dodatkowe wzmocnienie kotwienia ościeżnicy do ściany).

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem.

5. **Demontaż grzejników** - Dotyczy udostępnienia powierzchni ścian do wykonania tynków, gładzi, malowania, oraz ponownego montażu). Na gałązkach grzejnikowych montować nowe głowice termostatyczne wzmocnione, regulacja ręczna oraz nowe zawory odcinające z możliwością spustu wody i odłączeniu pojedynczego grzejnika.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

6. **Demontaż rurociągu stalowego**. Dotyczy rur po nieużytkowanych natryskach, instalacji itp..

**Pom. nr:** 3, 10, 12, 13, 14, 15, 20.

7. **Ścianki działowe GK zabudowa** z płyt gipsowo – kartonowych, dotyczy zabudowy pionu centralnego ogrzewania.

**Pom. nr:** 10.

8.  **Ścianki działowe GK działowe** z płyt gipsowo – kartonowych, dotyczy wymiany starych drewniano płytowych ścianek i zastąpienia ich nową zabudową GK.

**Pom. nr:** 4, 5, 6, 10, 20, 25.

9. **Naprawa ubytków tynku** ok. 10% całkowitej powierzchni ścian i sufitów przeznaczonych do remontu.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem.

10. **Gładź gipsowa** na ścianach i sufitach.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem.

11. **Dwukrotne malowanie ścian, sufitów** z gruntowaniem farbą zmywalną w kolorze białym na pełnej wysokości ścian – likwidacja lamperii.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem.

12. **Dwukrotne malowanie farbą ftalową** nawierzchniową rur wodociągowych, gazowych, c.o. , prętów balustrad oraz krat wydzielających przestrzenie.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

13. **Ochrony narożników wypukłych.** Profil naroża z tworzywa sztucznego szerokość min. 50x50mm wysokość min. 1.2m. Ochrona pozioma ścian z tworzywa sztucznego w miejscach podatnych na uszkodzenia przez blaty ławek, krzesła. Szerokość min. 150mm.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

14. **Remont posadzek** polegający na demontażu istniejącej posadzki z płytki ceramiczne / wykładziny / parkiet, wyrównanie i wygładzenie podkładów podłogowych pod płytki ceramiczne lub wykładziny za pomocą masy samopoziomującej o grubości ok. 20 mm. Ułożenie posadzki z wykładziny rulonowej / gresu 30x30cm. Cokół tożsamy z posadzką wywinięty na ściany na wysokość 10 cm. Posadzki z wykładzin obiektowych PCV heterogenicznych, dedykowany do obiektów o bardzo dużym natężeniu ruchu, obiektów oświatowych.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem, zgodnie z oznaczeniem na rysunku rzutu kondygnacji.

15. **Montaż instalacji fotowoltaicznej** o mocy do 20kWp – moc ostateczna zostanie uzgodniona z

Zamawiającym po wizji w terenie ocenie możliwości lokalizacji i zapotrzebowania na moc. Głównym przeznaczeniem instalacji jest pokrycie w jak największym stopniu zapotrzebowania kuchni wraz z jej zapleczem dla której należy zaprojektować i przewidzieć kompleksową wymianę instalacji elektrycznej w oznaczonych na rzutach pomieszczeniach części piwnicznej budynku, nowe tablice elektryczne oraz nowe przewody, gniazdka, włączniki, montaż instalacji awaryjnej i itp. Instalacja musi spełniać wszystkie współczesne normy. Instalacja może zostać zaprojektowana wykonana w systemie tras, i korytek kablowych z wykonaniem sufitów podwieszanych lub podtynkowo z częściowym odtworzeniem tynków. Jeśli warunki techniczne pozwolą można wykonać trasy kablowe w posadzkach.

**Pom. nr:** 29.

16. **Lakierowanie wyrobów drewnianych.** Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich. Dotyczy pochwytów barierki schodowej.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

17. **Osłony maskownice grzejnikowe.** Osłony na grzejniki wykonane z płyty MDF o grubości min 18 mm, lakierowane lub laminowane. Krawędzie i rogi osłony zaokrąglone tak aby zachować bezpieczeństwo użytkowników. Osłony montowane w sali gimnastycznej muszą być odporne na wstrząsy pochodzące od uderzeń piłek do gier.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

18. **Wykucie z muru kratek wentylacyjnych**, drzwiczek wentylacji grawitacyjnej.

**Pom. nr:** 1, 3, 7, 9, 11,

19. **Sprawdzenie murowanych przewodów kominowych.** Odgruzowanie w celu udrożnienia przewodów kominowych.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

19. **Sprawdzenie murowanych przewodów kominowych.** Odgruzowanie w celu udrożnienia przewodów kominowych.

**Pom. nr:** we wszystkich pomieszczeniach objętych remontem – jeśli występuje.

19. **Cyklinowanie posadzek** z deszczułek, dwukrotne malowanych lakierem chemoutwardzalnym

**Pom. nr:** 12, .

20. **Inne, niezbędne prace**, wynikające ze specyfiki zamówienia. Na etapie projektowania należy uzyskać warunki techniczne przyłączenia do sieci (lub zwiększenia zapotrzebowania na odbiór mediów).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametry określające wielkość obiektu** | **Ilość** |
| 1. | Powierzchnia zabudowy | 878,17 m2 |
| 2. | Powierzchnia użytkowa budynku | 1626,05 m2 |
| 3. | Ilość kondygnacji podziemnych | 1 |
| 4. | Ilość kondygnacji nadziemnych | 2 |

**Parametry określające ogólny zakres robót budowlanych**

Zestawienie pomieszczeń na rysunkach rzutów kondygnacji : Rzut piwnicy, Rzut parteru, Rzut piętra.

**1.2. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia**

Budynek Zespołu Placówek Oświatowych położony jest w Bobrownikach. Obiekt jest budynkiem dwukondygnacyjnym, częściowo podpiwniczony. Obiekt wybudowany w technologii tradycyjne – murowany. Okna PCV, drzwi zewnętrzne aluminiowe. Stan ogólny budynku dobry. Budynek ogrzewany za pomocą instalacji c.o. zasilanej z własnej kotłowni. Teren uzbrojony w sieci: wodociągową, elektryczną, przyłącze kanalizacji sanitarnej prowadzącej do bezodpływowego zbiornika, przyłącze gazowe z naziemnych zbiorników. Obiekt wyposażony w instalacje: c.o., c.w.u., elektryczną, wodno-kanalizacyjną. Dach wielopołaciowy, pokryty blachą trapezową.

Budynek kwalifikuje się jako klasa ZL II w kategorii zagrożenia ludzi, niski.

Wykonawca powinien uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją prac niezbędnych do wykonania, w tym prace zabezpieczeniowe, porządkowe.

Wymagania dotyczące formy projektów budowlanych i technicznych - projekty muszą uszczegóławiać i odnosić się do następujących branż:

- architektonicznej, budowlanej,  
 - instalacji elektrycznych,   
 - instalacji sanitarnych

**1.3. Ogólne właściwości funkcjonalno - użytkowe**

Budynek Zespołu Placówek Oświatowych po wykonaniu prac związanych   
z remontem nie zmieni swojej dotychczasowej funkcji tzn. nadal będzie pełnić funkcje budynku użyteczności publicznej (przedszkole, szkoła). Budynek po wykonaniu przedmiotowych robót nie zmieni również swojej kubatury jak również nie zostanie zmienione zagospodarowanie terenu wokół niego.

**1.4. Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametry określające wielkość obiektu** | **Ilość** |
| 1. | Powierzchnia zabudowy | 878,17 m2 |
| 2. | Ilość kondygnacji podziemnych | 1 |
| 3. | Ilość kondygnacji nadziemnych | 2 |

**2. Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia**

**2.1. cechy obiektu dotyczące rozwiązań budowlano-konstrukcyjnych i wskaźników ekonomicznych**

**Przygotowanie terenu budowy**

Należy wykonać niezbędne prace przygotowawcze do prowadzenia prac budowlanych w szczególności: Zagospodarowanie placu budowy – oznaczyć i ogrodzić teren budowy i inne miejsca, które mogą być traktowane jako stanowiące część terenu budowy. Zapewnić stały dozór budowy, zabezpieczyć budowę przed dostępem osób nieuprawnionych. Zapewnić na czas trwania budowy kierownictwo robót przez osoby posiadające właściwe uprawnienia wymagane przepisami prawa.

Utrzymać porządek na terenie budowy i w jego otoczeniu, usuwać na bieżąco zbędne materiały i odpadki oraz śmieci. Po zakończeniu robót doprowadzić teren budowy do należytego stanu i porządku. Opracować plan bioz, który przed rozpoczęciem prac kierownik budowy jest zobowiązany uzgodnić z użytkownikiem obiektu.

**Wymagania odnośnie architektury**

a) Wymiana drzwi wewnętrznych

Prace obejmują wymianę wszystkich, drzwi wewnętrzne płycinowe z ramą drewnianą wykończone płytą HPL wraz z futrynami, w kolorze białym lub jasno szarym. Drzwi do łazienek z otworami wentylacyjnymi lub podcięciem.

b) Wymiana posadzek

Prace obejmują wymianę wskazanych posadzek parteru, piętra oraz piwnicy.

Terakota o wymiarach 30x30 cm., antypoślizgowość, min. R10

Posadzki z wykładzin obiektowych PCV heterogenicznych, dedykowany do obiektów o bardzo dużym natężeniu ruchu, obiektów oświatowych.

Zgodnie z oznaczeniem na rzutach

**Wymagania odnośnie konstrukcji**

Projekt nie przewiduje zmian konstrukcyjnych budynku.

**Wymagania odnośnie demontażu grzejników:**

Podczas ponownego montażu grzejników na gałązkach grzejnikowych montować nowe głowice termostatyczne wzmocnione, regulacja ręczna oraz nowe zawory odcinające z możliwością spustu wody i odłączeniu pojedynczego grzejnika. Grzejniki w pomieszczeniach przeznaczony na pobyt dzieci zabudować obudowami.

**Oświetlenie podstawowe**

Wszystkie wymieniane oprawy powinny być ze źródłami LED. W pomieszczeniach w których przewidziano kompletną wymianę instalacji oświetleniowej należy wykonać jako instalację podtynkową z odtworzeniem tynków (1m2 odtworzenia tynku na 1mb każdej trasy kablowej podtynkowej), lub z tras kablowych w korytkach i sufitów podwieszanych. Jeśli warunki techniczne pozwolą można wykonać trasy kablowe w posadzkach. W korytarzach, toaletach oświetlenie sterowane będzie za pomocą klasycznych włączników. W pomieszczeniach technicznych wilgotnych należy stosować osprzęt szczelny o stopniu ochrony nie mniejszym niż IP44.

**Instalacja gniazd wtyczkowych ogólnych.**

W pomieszczeniach w których przewidziano kompletną wymianę instalacji instalację gniazd wtyczkowych wykonać przewodami prowadzonymi tak jak instalacja oświetleniowa pod tynkiem. Należy montować gniazda podtynkowe z przesłonami styków, natomiast w sanitariatach oraz pomieszczeniach technicznych stosować w wykonaniu IP44 z klapką.

**Instalacja zasilająca urządzenia techniczne.**

Należy zaprojektować wydzielone obwody do zasilania urządzeń technicznych: kuchnia, piekarnik itp..

**Fotowoltaika**

Należy zaprojektować panele fotowoltaiczne wraz z urządzeniami pomocniczymi tj. wszelkiego rodzaju urządzeniami, sieciami i instalacjami wymaganymi dla prawidłowego działania o mocy do 20 kWp. Instalacja musi być wyposażone w wyłączenie pożarowe, oraz zaprojektowana zgodnie ze sztuką budowlaną.

**2.2. Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych**

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, poleceniami Inspektora Nadzoru oraz sztuką budowlaną. Przy wykonywaniu robót należy uwzględniać instrukcje producenta materiałów oraz przepisy i obowiązujące normy.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonania zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami, przepisami techniczno-budowlanymi i instrukcjami producentów, zabezpieczenie terenu budowy, ochronę środowiska w czasie wykonania robót, ochronę przeciwpożarową, ochronę własności publicznej i prawnej, bezpieczeństwo i higienę pracy, ochronę i utrzymanie robót, stosowanie się do prawa i innych przepisów.

Wykonawca przedstawi informacje dotyczące proponowanego źródła pozyskania materiałów i w wymaganych sytuacjach odpowiednie atesty, aprobaty, dopuszczenia oraz świadectwa badań laboratoryjnych oraz próbki do zatwierdzenia przez Inwestora przed zaplanowanym wykorzystaniem jakichkolwiek materiałów i urządzeń przeznaczonych do robót. Wykonawca poniesie wszystkie koszty a w tym: opłaty, wynagrodzenia i jakiekolwiek inne koszty związane z dostarczeniem materiałów i urządzeń do robót.

Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę robót i jakości materiałów.

Wszystkie pomiary i badania będą przeprowadzone zgodnie z wymaganiami norm. W przypadku, gdy normy nie obejmują jakiegokolwiek badania, stosować można wytyczne krajowe, albo inne procedury.

Dokumentację robót stanowią następujące dokumenty:

1. Pozwolenie na budowę / zgłoszenie

2. Projekt architektoniczno – budowlany, projekty techniczne

3. Badania geotechniczne, jeśli będą sporządzone.

4. Plan BIOZ

5. Dziennik budowy, prowadzony i przechowywany zgodnie z wymogami prawa budowlanego

6. Pomiary geodezyjne, jeśli wymagana.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót. Liczba i wydajność sprzętu będzie gwarantować przeprowadzenie robót, zgodnie z zasadami ustalonymi w dokumentacji projektowej. Sprzęt będący własnością Wykonawcy bądź wynajęty do wykonania robót ma być utrzymywany w dobrym stanie i gotowości do pracy. Musi być on zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.

Wykonawca stosować się będzie do ustawowych ograniczeń na oś przy transporcie materiałów i sprzętu na i z terenu robót. Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach do terenu budowy.

**II. Część informacyjna**

**1. Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością**

**2. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego**

1. Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane,

2. Ustawa z dnia 24.08.1991r. o ochronie przeciwpożarowej,

3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,

4. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999r. w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków,

5. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31.07.1998r. w sprawie systemów oceny zgodności, wzoru deklaracji zgodności oraz sposobu znakowania wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie,

6. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 05.08.1998r. w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych,

7. Zarządzenie Ministra Zdrowa i Opieki Społecznej z dnia 12.03.1996r. w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały budowlane, urządzenia i elementy "wyposażenia w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi,

8. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998r. w sprawie ustalenia Geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych,

9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21.06.1994r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm z zakresu budownictwa, gospodarki przestrzennej i komunalnej oraz geodezji i kartografii,

10. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28.03.1994r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania Polskich Norm i norm branżowych,

11. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 04.07.1995r. w sprawie zakresu, trybu i zasad uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej,

12. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 03.11.1992r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów,

13. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 22.04.1992r. w sprawie wydawania świadectw dopuszczenia użytkowania wyrobów służących do ochrony przeciwpożarowej,

14. Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych , Ustawa z dnia 27.04.2001 r. - Prawo ochrony środowiska,

15. Ustawa z dnia 18.07.2001 r-Prawo Wodne ( Dz. U. Nr 115, poz. 122 Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków,

16. Ustawa z dnia 12 września 2002 roku o normalizacji,

17. Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne,

18. Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. Prawo geologiczne i górnicze,

19. Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawne warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002,

20. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002r. sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia,

21. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia ] 5 stycznia 2002 roku w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych,

22. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 1998 roku w sprawie systemów oceny zgodności, wzoru deklaracji oraz sposobu znakowania wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie,

23. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 1998 roku w sprawie określenia wykazu wyrobów budowlanych nie mających istotnego wpływu- na spełnianie wymagań podstawowych oraz wyrobów wytwarzanych i stosowanych według uznanych zasad sztuki budowlanej,

24. Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995 roku

w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno - kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie,

25. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, do użytkowania których można przystąpić po przeprowadzeniu przez właściwy organ obowiązkowej kontroli,

26. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

27. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 grudnia 2002 w sprawie systemów oceny zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu ich oznaczania znakowaniem CE,

28. Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,

29. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,

30. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych,

31. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,

32. Rozporządzenie Ministrów Komunikacji Oraz Administracji, Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 10 lutego 1977 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych,

33. Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy eksploatacji, remontowych i konserwacji sieci kanalizacyjnych,

34. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego,

\* należy brać pod uwagę obowiązujące akty prawne i normy na dzień sporządzania projektów i wykonywania robót budowlanych

**3. Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych,**

**przygotowania dokumentacji projektowej**

* dokumentacja zdjęciowa budynku,
* inwentaryzacja budowlana,

1. **ZAŁĄCZNIKI**

ZAŁĄCZNIK 1- Dokumentacja zdjęciowa

ZAŁĄCZNIK 2- Inwentaryzacja budowlana - części objętej zakresem remontu