**Harmonogram rzeczowo-finansowy**

**rozbudowy i nadbudowy budynku szkoły podstawowej w miejscowości Tomaszów Bolesławiecki**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP**  | **Wyszczególnienie robót** | **Cena poszczególnych elementów robót netto** | **OKRES REALIZACJI W TYGODNIACH** |
| **od 1 do 5** | **od 6 do 10** | **od 11 do 15** | **od 16 do 20** | **od 21 do 25** | **od 26 do 30** | **od 31 do 35** | **od 36 do 40** | **od 41 do 45** | **od 46 do 50** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **A. Roboty budowlane** |
| 1 | Roboty rozbiórkowe |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Fundamenty |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Podkłady na gruncie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Ściany nośne |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Schody wewnętrzne |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Dach wraz z konstrukcją |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Stolarka |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Posadzki i podłogi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Tynki i okładziny wewnętrzne |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Rusztowania |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Tynki i okładziny zewnętrzne |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Elementy wykończeniowe i wyposażenie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B. Wewnętrzne instalacje sanitarne** |
| 1 | Instalacja wodociągowa |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |
| 2 | Kanalizacja sanitarna |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Instalacja c.o. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Wymiana kotła c.o. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Wentylacja |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Demontaż sieci kanalizacyjnej i projektowane obejście z przyłączem |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **C. Branża elektryczna** |
| 1 | Zasilanie piętra |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zasilanie rozdzielacza na parterze, podłączenie kotła |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Instalacja oświetlenia i gniazd |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Instalacja uziemiająca i odgromowa |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pomiary elektryczne |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Instalacja sieci komputerowej |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   | **Cena ogółem netto** |  |
|   | **Podatek VAT** |  |
|   | **Cena ogółem brutto** |  |

Uwaga:

1.Wykonawca ustala transze płatności, w której Zamawiający dokona płatności za poszczególne elementy robót wyszczególnione w kol. 2, po ich odbiorze, wpisując wartość elementu w rubrykę właściwą.

2.Zamawiajacy dopuszcza skrócenie terminu realizacji zadania.

………………………………………………. ……………………………………………….

**Zamawiający**  **Wykonawca**