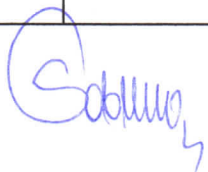


**PRZEDMIAR ROBÓT**

budynek gospodarczy – roboty dekarские

ul. Małoszycka 1, 84-300 Lębork

1	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien nie nadającej się do użytku	27,40 m
1. 13,70*2		27,40
2	KNR 4-01 0535-06 Rozebranie rur spustowych nie nadającej się do użytku	10,35 m
1. 3,45*3		10,35
3	KNR 2-02W 0524-02 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 150 mm łączone na uszczelki krotność= 1,00	27,40 m
4	KNR 2-02U 0546 Montaż denek rynnowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu	4,00 szt
5	KNR 2-02W 0524-03 Leje spustowe do rynien dachowych z PCV łączonych na uszczelki	4,00 szt
6	KNR 2-02W 0531-04 Rury spustowe okrągłe o średnicy 110 mm z polichlorku winylu	13,80 m
1. 3,45*4		13,80
7	Wycena własna Osadzenie koryt ściekowych pod rury spustowe	4,00 szt
8	KNR 2-02U 0539-04 Montaż barier śniegowych - płotek przeciwsniegowy	27,40 m



**POLSKA INŻYNIERIA**

*Artur Klejna*

RYBKI 30, 84-300 Lębork

tel. +48 575 477 772

NIP PL 841-141-28-37, Regon 220813810

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

**Nazwa inwestycji:** remont okładzin schodów zewnętrznych;  
wymiana rynien i rur spustowych

**Adres inwestycji:** ul. Małoszycka 1 ; 84-300 Lębork

**Nazwa Inwestora:** Nadleśnictwo Lębork

**Adres inwestora:** ul. Wojska Polskiego 32 , 84 – 300 Lębork

**POLSKA INŻYNIERIA**

*Artur Klejna*

RYBKI 30, 84-300 Lębork

tel. +48 575 477 772

NIP PL 841-141-28-37, Regon 220813810

Lębork – czerwiec 2022 r.

# **I. CZĘŚĆ OGÓLNA**

## **1.1 Nazwa zamówienia :**

Wykonywanie robót remontowych : leśniczówka i budynek gospodarczy

## **1.2 Przedmiot i zakres robót :**

Zakres prac obejmuje :

1. budynek leśniczówki
  - demontaż istniejących okładzin schodów zewnętrznych ;
  - wykonanie nowych okładzin z płytek mrozoodpornych , antypoślizgowych , w kolorze terakoty;
  - oczyszczenie , odtłuszczenie i dwukrotne malowanie balustrad schodowych
  
2. budynek gospodarczy
  - wymiana rynien i rur spustowych z PCV ;
  - osadzenie koryt betonowych pod rury spustowe ;
  - montaż płotków przeciwnieźnych

Szczegółowy zakres i materiały , które należy stosować określa przedmiar robót.

## **1.3 Prace towarzyszące i tymczasowe.**

Materiały demontażowe Wykonawca utylizuje we własnym zakresie

## **1.4 Informacje o terenie budowy :**

### **1.4.1. Organizacja robót budowlanych**

Roboty wykonywane będą na zewnątrz czynnego budynku .  
Na Wykonawcy spoczywa odpowiedzialność za ochronę przekazanej do remontu części budynku do chwili ostatecznego wykonania robót. Uszkodzone lub zniszczone mienie wykonawca odtworzy i naprawi na własny koszt .

## **Zabezpieczenie interesów osób trzecich**

Interesy osób trzecich nie będą naruszone.

#### **1.4.2. Ochrona środowiska**

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego . nie palić papierów i śmieci . Za usunięcie i utylizację odpadów budowlanych wytworzonych w czasie prac konserwacyjnych i remontowych odpowiada Wykonawca.

#### **1.4.3. Warunki bezpieczeństwa pracy**

Roboty wykonywać zgodnie z przepisami BHP i p.poż. dla danego rodzaju robót. Za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat robót będzie odpowiedzialny Wykonawca.

Przed przystąpieniem do robót należy udzielić pracownikom instruktarzu stanowiskowego.

Wykonawca wyposaży pracowników w sprzęt ochrony osobistej.

Do robót używać sprzętu i narzędzi sprawnych technicznie

#### **1.4.4 Zaplecze dla potrzeb wykonawcy**

Nie przewiduje się organizacji zaplecza budowy

#### **1.4.5. Warunki dotyczące organizacji ruchu**

Nie występują specjalne wymagania dotyczące spełnienia warunków dotyczących organizacji ruchu. Na potrzeby budowy wystarczająca będzie istniejąca droga dojazdowa do budynku.

#### **1.4.6. Zabezpieczenie terenu budowy - ogrodzenie**

Do wykonywania robót nie jest wymagane ogrodzenie . Budynek jest zlokalizowany na terenie ogrodzonym.

### **2. Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych**

Nie przewiduje się wyznaczenia miejsca do składowania materiałów. Materiały mogą być składowane w miejscu prowadzonych robót. Transport i składowanie materiałów realizować zgodnie wskazaniami producenta.

Miejsce czasowego składowania materiałów – w obrębie terenu prowadzonych robót .

Wszystkie materiały zastosowane do realizacji zamówienia winny posiadać odpowiednie atesty dopuszczające do obrotu



i powszechnego zastosowania w budownictwie

**3. Wymagania dotyczące sprzętu i środków transportu.**

Wykonawca zobowiązany jest do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość robót oraz takich środków transportu, które nie wpłyną na jakość przewożonych materiałów, posiadającego znak bezpieczeństwa lub dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Stosowane elektronarzędzia będą miały moc dostosowaną do istniejących zabezpieczeń elektrycznych.

**4. Wymagania dotyczące wykonania robót**

Wszystkie roboty objęte zamówieniem powinny być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami , a także wymaganiami technicznymi dla poszczególnych rodzajów robót .

Odpowiedzialność za jakość wykonania wszystkich rodzajów robót wchodzących w skład zadania ponosi Wykonawca.

**5. Opis działań związanych z kontrolą , badaniami oraz odbiorem wyrobów i robót budowlanych .**

Odbioru robót ulegających zakryciu i zanikających w trakcie ich wykonywania dokonywał będzie na bieżąco upoważniony przedstawiciel zamawiającego wskazany w umowie.

**6. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót.**

Wykonane roboty będą podlegały obmiarom. Obmiar wykonanych robót prowadzony będzie na kartach obmiaru robót , które będą potwierdzone przez przedstawiciela zamawiającego. Potwierdzone obmiary będą podstawą do sporządzenia kosztorysu powykonawczego.

Za wykonanie przedmiotu umowy ustalono wynagrodzenie kosztorysowe.

**7. Opis sposobu odbioru robót budowlanych .**

Podstawą przystąpienia do końcowego odbioru robót jest pisemne zgłoszenie zamawiającemu o gotowości do odbioru .

Odbioru dokonuje komisja powołana przez zamawiającego . W komisji odbioru udział biorą przedstawiciele zamawiającego , użytkownika i wykonawcy.

Materiały zdemontowane Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie .

W dniu zgłoszenia Wykonawca dostarczy Zamawiającemu :

- kartę obmiaru potwierdzoną przez inspektora nadzoru ;
- certyfikaty , aprobaty techniczne lub atesty na wbudowane materiały ;
- kosztorys powykonawczy sporządzony w oparciu o potwierdzone obmiary ;

W przypadku braku wymaganych dokumentów lub stwierdzenia usterek komisja odbioru sporządza na tę okoliczność protokół i wyznacza nowy termin.

#### **8. Opis sposobu rozliczenia robót .**

Rozliczenie robót nastąpi na podstawie technicznego odbioru przedmiotu umowy.

#### **9. Dokumenty odniesienia.**

- założenia kosztorysowe , umowa, dokumenty stwierdzające zgodności i dopuszczenia wyrobów do stosowania w budownictwie ;
- aktualne normy budowlane;
- warunki techniczne wykonywania i odbioru robót ;
- instrukcje montażu i karty techniczne wyrobów.

Opracował :

  
Maria Sobczak