**SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

## Część ogólna

#### Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Obiekt: modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych w obrębie Nowa Wieś gmina Bircza pow. przemyski.

#### Przedmiot i zakres robót budowlanych:

Przedmiotem niniejszej ST są wymagania dotyczące robót budowlanych polegających modernizacji drogi rolniczej a mianowicie:

**W km 0+000 – 0+200 droga rolnicza obręb Nowa Wieś gm. Bircza**

* mechaniczne korytowanie terenu (istniejącego pasa drogi), głębokość 20 cm równiarką samojezdną ze ścięciem nierówności - **460 m2**,
* profilowanie mechaniczne oraz zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne- **460 m2**,
* wykonanie podbudowy żwirowej, warstwa dolna rozściełana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu **10 cm** - **460 m2**,
* układanie płyt ażurowych o pow. do **1m2** w 2-ch pasach o szerokości 1 m każdy (nawierzchnia jezdni) **400m2**,
* roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi (konserwacja rowu przydrożnego) **60 m3**,
* rozplantowanie pozostałego urobku z wykopów - **116 m2**

 **UWAGA!!!**

 **Inwestor dostarcza 200 szt. płyty IOMB 100 x 75 x 12,5**

#### Wyszczególnienie i opis prac towarzyszących i robót tymczasowych:

Prace towarzyszące i tymczasowe nie występują.

#### Informacje o terenie budowy zawierające wszystkie niezbędne dane istotne z punktu widzenia:

* **położenia:**

 miejscowość Nowa Wieś Gmina Bircza pow. przemyski.

* **organizacja robót budowlanych:**

Roboty należy wykonywać w kolejności zgodnej z przedmiarem robót.

* **zabezpieczenie interesów osób trzecich:**

Funkcjonowanie przyległego terenu po wykonaniu zadania nie zostaje zmienione.

* **ochrony środowiska:**

Wykonywane roboty nie będą mieć wpływu na świat ludzki, zwierzęcy, roślinny.

* **warunków bezpieczeństwa pracy:**

Ogólne zasady BHP w budownictwie.

* **zaplecza dla potrzeb wykonawcy:**

Nie zachodzi konieczność budowy zaplecza dla wykonawcy.

* **ogrodzenia:**

Nie dotyczy.

* **Zabezpieczenie chodników i jezdni:**

Nie dotyczy.

#### Określenia podstawowe, zawierające definicję pojęć i określeń nigdzie wcześniej nie zdefiniowanych a wymagających zdefiniowania w celu jednoznacznego zrozumienia zapisów dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania robót budowlanych:

Nie dotyczy.

## Materiały

#### Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych:

Wykonawca dostarczy atesty na materiały użyte do budowy.

#### Poszczególne wymagania odnoszą się do postanowień, norm oraz niezbędne wymagania związane z ich:

* **przechowywaniem:**

Nie dotyczy.

* **transportem:**

Nie dotyczy.

* **warunkami dostawy:**

Nie dotyczy.

* **składowaniem:**

Nie dotyczy.

* **kontrolą jakości:**

Nie dotyczy.

## Sprzęt

#### Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn niezbędnych lub zalecanych do wykonania robót budowlanych zgodnie z założoną jakością

Wykonanie robót zabezpieczających odbywać się będzie przy pomocy koparki jednonaczyniowej o poj. łyżki 0.60 m3, równiarki samojezdnej, walca statycznego i dynamicznego, spycharki gąsienicowej oraz ręcznie. roboty układkowe prowadzone będą przy pomocy dźwigu - żurawia hydraulicznego

## Transport

#### Wymagania dotyczące środków transportu.

Roboty należy wykonywać zgodnie z przedmiarem robót.

## Wykonanie robót

#### Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych:

* **tolerancji wymiarów:**

Obmiary robót w jednostkach miary podanych w przedmiarze robót z dokładnością do   1 m, 1 m2, 0,1 m3lub 1 szt.

## Wymagania specjalne

#### Opis działań związanych z kontrolą, badaniami oraz odbiorem wyrobów i robót budowlanych w nawiązaniu do dokumentów odniesienia:

Odbiór dokonywany jest na zasadzie odbioru robót zanikających oraz na warunkach kreślonych umową. Roboty nie przedmiarowe nie występują.

## Wymagania dotyczące przedmiar i obmiaru robót:

Poszczególne jednostki obmiaru wykonywanych robót podane są w przedmiarze robót.

## Opis sposobu odbioru robót budowlanych:

Odbiory robót dokonywane są na zasadach robót zanikających oraz określonych umową.

## Opis rozliczenia robót tymczasowych i prac towarzyszących:

Nie dotyczy.

## Dokumenty odniesienia – dokumenty będące podstawą do wykonania robót budowlanych w tym:

* **normy:**

PN-68/B-06050 Roboty ziemne i budowlane. Wymagania w zakresie wykonywania i badania przy odbiorze.

* **aprobaty techniczne:**

Nie dotyczy.

* **inne dokumenty i ustalenia techniczne:**

Nie dotyczy.

* **prace towarzyszące (są to prace niezbędne do wykonania robót podstawowych niezaliczane do robót tymczasowych w tym geodezyjne wytyczanie i inwentaryzacja powykonawcza) :**

Nie dotyczy.