# **Informacja dotycząca bezpieczeństwa**

# **i ochrony zdrowia**

PRZEBUDOWA ULICY SŁOWACKIEGO W CZEMPINIU

Zamawiający: Gmina Czempiń

z siedzibą przy ul.24 Stycznia 25

64-020 Czempiń

Sporządzający mgr inż. Ryszard Ruszkiewicz

informację os.Jagiellońskie 86/8 64-000 Kościan

nr ewid. upraw.: 313 / 81 / Lo

Kościan lipiec 2015 r.

1. **Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów**

- Roboty przygotowawcze

organizacja ruchu na czas budowy

obsługa geodezyjna

roboty rozbiórkowe

wycinka drzew i krzewów

* Roboty ziemne

wykonanie wykopów pod kanalizację deszczową

wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni jezdni

parkingów i zjazdów

* Odwodnienie nawierzchni szczelnych

wykonanie studzienek ściekowych i rewizyjnych

wykonanie kolektora i przykanalików kanalizacji

deszczowej

wykonanie kolektora kanalizacji sanitarnej

- Ściek i krawężnik

ściek z kostki na ławie betonowej

ułożenie krawężnika bet. 15x30 na ławie betonowej z oporem

- Podbudowa

profilowanie i zagęszczenie koryta

wykonanie warstwy stabilizacyjnej z chudego betonu Rm=1,5 MPa

wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego0/31,5mm grub. 20cm

- Nawierzchnia jezdni

w-wa wiażąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70

w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70

nawierzchnia jezdni, parkingów z kostki betonowej

grub. 8cm na podsypce cem,-piaskowej grub. 3cm

- Chodnik

obrzeże betonowe 6/30cm

podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm grub.10cm

nawierzchnia z kostki betonowej grub. 6cm

- Zjazdy do posesji

wykonanie warstwy stabilizacyjnej

podbudowa z betonu kl. C8/10 grub. 12cm

nawierzchnia z kostki betonowej grub. 8cm na podsypce

cem.- piask. grub. 3cm

- Roboty wykończeniowe

spoinowanie i zagęszczenie nawierzchni z kostki betonowej

plantowanie i humusowanie pasów zieleni

- Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu

znaki drogowe pionowe i poziome

1. **Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- wodociąg ø100mm

- kanalizacja sanitarna ø250 mm

- kable telekomunikacyjne

- kabel energetyczny NN

- napowietrzna linia energetyczna

**3. Wykaz elementów zagospodarowania terenu które mogą**

**stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

* ciągi ruchu kołowego sprzętu budowlanego
* ruch kołowy technologiczny
* ruch kołowy komunikacji publicznej
* składowiska materiałów budowlanych
* teren prowadzonych robót drogowych

**4. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót**

**budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsc i czas ich**

**występowania**

* wykonywanie robót budowlanych ciężkim sprzętem będącym źródłem

drgań i hałasu przekraczającego 100 dB podczas całego procesu budowy

1. **Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

* określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
* wykazanie konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń
* ustalenie zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby

**6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegając niebezpieczeństwom**

**wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach**

**szczególnego zagrożenia zdrowia**

* roboty należy prowadzić zgodnie z warunkami określonymi w decyzji o

pozwoleniu na budowę, wymogami Prawa Budowlanego oraz projektem

budowlanym ( wykonawczym )

* w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisy dotyczące

ochrony środowiska, przeciwpożarowe, bhp, ochrony interesów osób

trzecich oraz przepisy związane z wykonywanymi robotami ( wymagania

szczegółowe są zawarte w SST )

Opracował:

mgr inż. R.Ruszkiewicz