

Przedmiar robót

**Przedmiot kosztorysu: PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W
CHOCIWLU**

ROBOTY DROGOWE

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA

ZAMÓWIEŃ :

CPV 4500000-7 ROBOTY BUDOWLANE

**CPV 45232421-9 ROBOTY W ZAKRESIE OCZYSZCZALNI
ŚCIEKÓW**

CPV 45233140-2 ROBOTY DROGOWE

**CPV 45233200-1 ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH
NAWIERZCHNI**

**Lokalizacja: DZIAŁKA NR 396, 397, OBREB MIASTA CHOCIWEL2 ,
GMINA CHOCIWEL ,
POWVIAT STAROGARDZKI, WOJ. ZACHODNIOPOMORSKIE**

**Zamawiający: GMINA CHOCIWEL
UL. ARMII KRAJOWEJ 52**

Opracowany przez: DOROTA THIEMANN

Wartość kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen: III KW 2021

Kosztorys sporządził

Data: 2021-09-14

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

PARAMETRY OKREŚLAJĄCE WIELKOŚĆ ROBÓT

ROBOTY DROGOWE

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. Powierzchnia istniejącej drogi do przełożenia | - 270,0 m ² |
| 2. Powierzchnia drogi wewnętrznej | - 1 074,11m ² |
| 3. Powierzchnia dojść pieszych | - 500,33 m ² |

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane
PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CHOCIWLU
ROBOTY DROGOWE
KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ :
CPV 4500000-7 ROBOTY BUDOWLANE
CPV 45232421-9 ROBOTY W ZAKRESIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

CPV 45233140-2 ROBOTY DROGOWE
CPV 45233200-1 ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI

Identyfikator kosztorysu: PRZEDMIAR ROBOTY DROGOWE- ZMIANA

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2021-09-14 str. 1

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość |
|------------|---|-----------------|----------|
| 1 | ROBOTY ZIEMNE | | |
| 1.1 | Wykop NALEŻY SKORYGOWAĆ POWYKONAWCZO | | |
| 10 | KNR 2-01 202-6 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiębiorne o poj.łyżki 0.60 m3, kat.gruntu IV 1237 | m3 | 1 237,00 |
| 20 | KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyładowczymi - za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [RMS=36] 1237 | m3 | 1 237,00 |
| 1.2 | Nasyp NALEŻY SKORYGOWAĆ POWYKONAWCZO | | |
| 30 | KNR 2-01 235-1 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wys.do 3 m, kat.gruntu I-II | m3 | 1 946,00 |
| 40 | KNR 2-01 235-100 Zakup i dowóz piasku | m3 | 1 946,00 |
| 2 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | |
| 2.1 | Zapicie ścianki szczelnej | | |
| 50 | KNR 2-10 301-6 [R=0,955] Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań - głębokość wbicia ścianki do 9 m, kat.gruntu IV 45 | m | 45,00 |
| 60 | KNR 2-10 303-4 [R=0,955] Wyciąganie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań - głębokość wbicia ścianki do 11 m, kat.gruntu III-IV | m | 45,00 |
| 2.2 | Rozebranie nawierzchni | | |
| 70 | KNR 2-25 407-6 Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych o powierzchni pow.1 m2 45,0*6,0 | m2 | 270,00 |
| 2.3 | Rozebranie osadników wtórnych | | |
| 80 | 300-20 Rozbiórka zbiorników wtórnych żelbetowych 2 szt o średnicy 5,0 m i głębokości całkowitej 6,0 m oraz poj. czynnej 75 m3 każdy wraz z układem wykorzystującym sprężone powietrze oraz przelewami pilastymi ze stali nierdzewnej wraz z robotami towarzyszącymi tj. roboty ziemne rozbiórka, wywóz gruzu zasypanie | kpl | 2,00 |
| 3 | ROBOTY DROGOWE | | |
| 3.1 | Przełożenie istniejącej drogi | | |

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość |
|-----|--|-----------------|---------------|
| 100 | KNR 2-25 407-1 Wykonanie koryta | m2 | 270,00 |
| 110 | KNR 2-25 407-2 Wykonanie podsypki piaskowej | m2 | 270,00 |
| 120 | KNR 2-25 407-4 Budowa nawierzchni z płyt ażurowych o powierzchni pow.1 m2 | m2 | 270,00 |

----- Koniec wydruku -----

3.2 Drogi wewnętrzne

| | | | |
|-----|--|----|-----------------|
| 130 | KNR 2-25 407-1 Wykonanie koryta | m2 | 1 074,11 |
| 140 | KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr.15 cm po zagęszczeniu | m2 | 1 074,11 |
| 150 | KNR 2-31 114-6 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.15 cm po zagęszczeniu [RMS=10] | m2 | 1 074,11 |
| 160 | KNR 2-25 407-4 Budowa nawierzchni z płyt ażurowych o powierzchni pow.1 m2 | m2 | 1 074,11 |

3.3 Krawężnik betonowy

| | | | |
|-----|--|---|---------------|
| 170 | KNNR 6 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa | m | 430,20 |
| 180 | KNNR 6 403-3 Krawężniki betonowe wtopione o wym.15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa | m | 18,50 |

3.4 Dojścia piesze

| | | | |
|-----|--|----|---------------|
| 190 | KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV | m2 | 500,33 |
| 200 | KNR 2-31 105-7 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm | m2 | 500,33 |
| 210 | KNR 2-31 105-8 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm [RMS=12] | m2 | 500,33 |
| 220 | KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 500,33 |

3.5 Obrzeże betonowy

| | | | |
|-----|--|---|---------------|
| 230 | KNNR 6 403-3 Obrzeże betonowe wystające o wym.8x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa | m | 174,50 |
|-----|--|---|---------------|

----- Koniec wydruku -----