

PUH DT-INFO Dariusz Kaszubowski

**89-650 Czersk ul. Władysława Reymonta 8
Tel 603932718 email d.kaszubowski@post.pl**

OPIS ZAKRESU PRAC

**UKŁADANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI
BETONOWEJ I INNYCH
MATERIAŁÓW BETONOWYCH
NA TERENIE GMINY CZERSK
ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU W
GMINIE CZERSK**

Czerwiec 2021

**Zadanie: UKŁADANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ
I INNYCH MATERIAŁÓW BETONOWYCH ORAZ
ZAGOSPODAROWANIE TERENU W GMINIE CZERSK**

Adres: TEREN GMINY CZERSK

**Inwestor: GMINA CZERSK
ul. KOŚCIUSZKI 27 89-650 CZERSK**

Branża: BUDOWLANA

Opracował

Zatwierdził

Akceptuję

Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest układanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej i innych materiałów betonowych na terenie gminy Czersk oraz zagospodarowanie terenu w Gminie Czersk

Podstawa opracowania

Niniejszą dokumentację opracowano na podstawie :

- zlecenia Inwestora
- wytyczne zakresu prac
- wizji lokalnej

Część I-Układanie nawierzchni z kostki betonowej i innych materiałów betonowych oraz zagospodarowanie terenu w Gminie Czersk – Osiedle nr 3 i 4

1 Czersk, ul. Kaszubska – chodnik

Lokalizacja

**Czersk, ul. Kaszubska
chodnik 31 m dł. x 2 m szer.**



Obecny wygląd terenu



Na ul. Kaszubskiej należy wykonać chodnik szerokości 2,0 m (szerokość bez obrzeża) z **kostki betonowej brukowej, kolor żółty, typ starobruk gr.6 cm. Zamawiający dostarcza całość kostki brukowej.**

Wjazdy do posesji zostały już wykonane i do ich poziomu należy wykonać chodnik.

Chodnik należy wykonać:

- a) ograniczony obrzeżem betonowym na ławie betonowej od strony działek
- b) ograniczony istniejącym krawężnikiem betonowym od strony jezdni

Zakres prac

- wytyczenie w terenie
- wykonanie korytowania wraz z wywozem gruntu na odległość 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora
- wykonanie rowków pod ławę betonowa dla ustawienia obrzeży betonowych
- ułożenie obrzeża (betonowe szare 8*25*100 cm) na ławie betonowej z betonu B 15
- wykonanie warstwy odsączającej gr. 5 cm z piasku wraz z zagęszczeniem
- wykonanie podbudowy betonowej pod kostkę betonową z betonu B-10 grubości 10 cm
- ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej
- uksztaltowanie, równanie terenu przylegającego do chodnika

2 Czersk, ul. Piaskowa –chodnik

Lokalizacja

Czersk, ul. Piaskowa
chodnik 24 m dł. x 2 m szer.



Obecny wygląd terenu placu



Na ul. Piaskowej należy wykonać chodnik szerokości 2,0 m (szerokość bez obrzeża) z **kostki betonowej brukowej, kolor żółty, typ starobruk gr.6 cm. Zamawiający dostarcza całość kostki brukowej .**

Chodnik należy wykonać:

- c) ograniczony obrzeżem betonowym na ławie betonowej od strony działek
- d) ograniczony istniejącym krawężnikiem betonowym od strony jezdni

Zakres prac

- wytyczenie w terenie
- wykonanie korytowania wraz z wywozem gruntu na odległość 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora
- wykonanie rowków pod ławę betonowa dla ustawienia obrzeży betonowych
- ułożenie obrzeża (betonowe szare 8*25*100 cm) na ławie betonowej z betonu B 15
- wykonanie warstwy odsączającej gr. 5 cm z piasku wraz z zagęszczeniem
- wykonanie podbudowy betonowej pod kostkę betonową z betonu B-10 grubości 10 cm
- ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej
- uksztaltowanie, równanie terenu przylegającego do chodnika

3 Czernsk, ul. Łąkowa–chodnik

Lokalizacja



Obecny wygląd terenu



Na ul. Łąkowej należy wykonać chodnik szerokości 1,1 m (szerokość bez obrzeża i krawężnika) z **kostki betonowej brukowej, kolor szary typ cegielka fazowana gr.6 cm.**

Chodnik należy wykonać:

- a) ograniczony obrzeżem betonowym na ławie betonowej
- b) ograniczony krawężnikiem betonowym krawężnikiem betonowym na ławie betonowej od strony płyt jumbo

Zakres prac

- wytyczenie w terenie
- rozbiórka elementów betonowych wraz z utylizacją wg obowiązujących przepisów (istniejące płytki chodnikowe, krawężniki, obrzeża)
- wykonanie korytowania wraz z wywozem gruntu na odległość 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora
- wykonanie rowków pod ławę betonowa dla ustawienia obrzeży betonowych i krawężnika
- ułożenie obrzeża (betonowe szare 8*25*100 cm) na ławie betonowej z betonu B 15
- ułożenie krawężnika drogowego (betonowy szary 15*30*100 cm) na ławie betonowej z betonu B 15
- wykonanie warstwy odsączającej gr. 5 cm z piasku wraz z zagęszczeniem
- wykonanie podbudowy betonowej pod kostkę betonową z betonu B-10 grubości 10 cm
- ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej
- uksztaltowanie, równanie terenu przylegającego do chodnika

Część II-Układanie nawierzchni z kostki betonowej i innych materiałów betonowych oraz zagospodarowanie terenu w Gminie Czersk – Osiedle nr 2

1 Czersk, ul. Konopnickiej –chodnik

Lokalizacja

Czersk, ul. Konopnickiej
Chodnik 130 m dł. x 1,5 m szer.



Obecny wygląd terenu



Na ul. Konopnickiej należy wykonać chodnik szerokości 1,5 m (szerokość bez obrzeża i krawężnika) z **kostki betonowej brukowej, kolor szary typ cegielka fazowana gr.6 cm. Zamawiający dostarczy 165 m² kostki cegielki .**

Chodnik należy wykonać:

- a) ograniczony obrzeżem betonowym na ławie betonowej
- b) ograniczony krawężnikiem betonowym krawężnikiem betonowym na ławie betonowej od strony płyt jumbo

Zakres prac

- wytyczenie w terenie
- wykonanie korytowania wraz z wywozem gruntu na odległość 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora
- wykonanie rowków pod ławę betonowa dla ustawienia obrzeży betonowych i krawężnika
- ułożenie obrzeża (betonowe szare 8*25*100 cm) na ławie betonowej z betonu B 15
- ułożenie krawężnika drogowego (betonowy szary 15*30*100 cm) na ławie betonowej z betonu B 15
- wykonanie warstwy odsączającej gr. 5 cm z piasku wraz z zagęszczeniem
- wykonanie podbudowy betonowej pod kostkę betonową z betonu B-10 grubości 10 cm
- ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej
- uksztaltowanie, równanie terenu przylegającego do chodnika

Uwaga !

1 W przypadku, gdy na trasie układania utwardzenia znajduje się kostka betonowa ułożona przez właściciela posesji należy go mu przekazać za potwierdzeniem jego odbioru.

2 W przypadku, gdy na trasie układania utwardzenia znajdują się płytki chodnikowe, trylinka, obrzeża, należy poddać je utylizacji wg obowiązujących przepisów.

Opracował

Dariusz Kaszubowski