

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest modernizacją i budową chodników w gminie Kaliska z podziałem na części:

a) część I – Modernizacja chodnika przy ul. Krzywej w Kaliskach od ul. Długiej w kierunku ul. Starowiejskiej,

Modernizacja chodnika przy ul. Krzywej w Kaliskach od ul. Długiej w kierunku ul. Starowiejskiej				
LP	Podstawa	Opis	j.m.	Razem
1	KNR 2-010119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,1
2	KNNR 6 0805-06	Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (kostka betonowa, płyta chodnikowa, trylinka itp.)	m2	110
3	kalkulacja własna	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych	m2	40
4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych	m	100
5	kalkulacja własna	Rozebranie obrzeży betonowych	m	100
6	kalkulacja własna	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3	60,00
7	KNR-W-2-010203-04	Roboty ziemne - wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km	m3	60,00
8	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	150,00
9	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m2	150,00
10	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m	100,00
11	KNNR 6 0403-02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej.	m	100,00

12	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia (zjazdy) z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	30,00
13	KNNR 6 0502-04	<u>Materiał Inwestora Kostka betonowa gr.6cm</u> - Nawierzchnia (chodnik) z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm wraz z transportem materiału z placu Inwestora na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	120,00
14	KNR 2-311406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterk ściekowych ulicznych i innych	szt.	5,00
15	kalkulacja własna	Wykonanie wytyczenia geodezyjnego przebiegu drogi oraz wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	szt.	1,00
16	kalkulacja własna	Wypełnienie masą zalewową szczelin głębokości do 14cm i szerokości 3cm między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	m	100,00

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja chodnika przy ul. Krzywej w Kaliskach od ul. Długiej w kierunku ul. Starowiejskiej, polegające na wymianie nawierzchni z betonowych elementów prefabrykowanych, masy bitumicznej na jednorodną nawierzchnie z kostki betonowej wzdłuż istniejących granic działek drogowych i terenów Gminy Kaliska. Przed wykonaniem robót należy dokonać odszukania punktów granicznych nieruchomości objętych przedsięwzięciem.

Gmina Kaliska posiada materiał potrzebny do inwestycji w postaci kostki betonowej grubości 6 cm. Podczas wykonania robót należy uwzględnić transport Wykonawcy na miejsce inwestycji – dotyczy to materiałów inwestora.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz przepisami i wytycznymi. Materiały powinny posiadać odpowiednie atesty.

W ramach ceny umownej należy opracować wszelkie opracowania jakie mogą się okazać niezbędne do wykonania robót, między innymi należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy. Roboty związane z utwardzeniem należy odpowiednio oznakować, a po zakończeniu każdej dniówki roboczej umożliwić dojazd do posesji mieszkańcom ulic.

Po zakończeniu inwestycji należy wykonać inwentaryzację geodezyjną wykonanej inwestycji!

b) część II – Modernizacja chodnika przy ul. Starowiejskiej w Kaliskach od ul. Łąkowej w kierunku ul. Krzywej,

Modernizacja chodnika przy ul. Starowiejskiej w Kaliskach od ul. Łąkowej w kierunku ul. Krzywej				
LP	Podstawa	Opis	j.m.	Razem

1	KNR 2-010119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,1
2	KNNR 6 0805-06	Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (kostka betonowa, płyta chodnikowa, trylinka itp.)	m2	120
3	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych	m	80
4	kalkulacja własna	Rozebranie obrzeży betonowych	m	80
5	kalkulacja własna	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3	48,00
6	KNR-W-2-010203-04	Roboty ziemne - wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km	m3	48,00
7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	120,00
8	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m2	120,00
9	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m	80,00
10	KNNR 6 0403-02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej.	m	80,00
11	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia (zjazdu) z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	30,00
12	KNNR 6 0502-04	<u>Materiał Inwestora Kostka betonowa gr.6cm</u> - Nawierzchnia (chodnik) z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm wraz z transportem materiału z placu Inwestora na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	90,00
13	KNR 2-311406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych i innych	szt.	5,00
14	kalkulacja własna	Wykonanie wytyczenia geodezyjnego przebiegu drogi oraz wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	szt.	1,00

15	kalkulacja własna	Wypełnienie masą zalewową szczelin głębokości do 14cm i szerokości 3cm między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	m	80,00
----	-------------------	---	---	-------

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja chodnika ul. Starowiejskiej w Kaliskach od ul. Łąkowej w kierunku ul. Krzywej, polegające na wymianie nawierzchni z betonowych elementów prefabrykowanych, na jednorodną nawierzchnie z kostki betonowej wzdłuż istniejących granicach działek drogowych i terenów Gminy Kaliska. Przed wykonaniem robót należy dokonać odszukania punktów granicznych nieruchomości objętych przedsięwzięciem.

Gmina Kaliska posiada materiał potrzebny do inwestycji w postaci kostki betonowej grubości 6 cm. Podczas wykonania robót należy uwzględnić transport Wykonawcy na miejsce inwestycji – dotyczy to materiałów inwestora.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz przepisami i wytycznymi. Materiały powinny posiadać odpowiednie atesty.

W ramach ceny umownej należy opracować wszelkie opracowania jakie mogą się okazać niezbędne do wykonania robót, między innymi należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy. Roboty związane z utwardzeniem należy odpowiednio oznakować, a po zakończeniu każdej dniówki roboczej umożliwić dojazd do posesji mieszkańcom ulic.

Po zakończeniu inwestycji należy wykonać inwentaryzację geodezyjną wykonanej inwestycji!

c) Część III – Budowa chodnika przy ul. Słonecznej w miejscowości Iwiczno,

Budowa chodnika przy ul. Słonecznej w miejscowości Iwiczno				
LP	Podstawa	Opis	j.m.	Razem
1	KNR 2-010119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,1
2	KNR-W-2-010203-04	Roboty ziemne - wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 10 km	m3	25,50
3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	127,50
4	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m2	127,50
5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m	85,00

6	KNNR 6 0403-02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej.	m	85,00
7	KNNR 6 0502-04	<u>Materiał Inwestora Kostka betonowa gr.6cm</u> - Nawierzchnia (chodnik) z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm wraz z transportem materiału z placu Inwestora na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	110,00
8	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia (zjazdu) z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	17,50
9	KNR 2-311406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych i innych	szt.	5,00
10	kalkulacja własna	Wykonanie wytyczenia geodezyjnego przebiegu drogi oraz wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	szt.	1,00

Przedmiotem inwestycji jest budowa chodnika przy ulicy Słonecznej w Iwicznie, z kostki betonowej wzdłuż istniejących granic działek drogowych i terenów Gminy Kaliska. Przed wykonaniem robót należy dokonać odszukania punktów granicznych nieruchomości objętych przedsięwzięciem.

Gmina Kaliska posiada materiał potrzebny do inwestycji w postaci kostki betonowej grubości 6 cm. Podczas wykonania robót należy uwzględnić transport Wykonawcy na miejsce inwestycji – dotyczy to materiałów inwestora.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz przepisami i wytycznymi. Materiały powinny posiadać odpowiednie atesty.

W ramach ceny umownej należy opracować wszelkie opracowania jakie mogą się okazać niezbędne do wykonania robót, między innymi należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy. Roboty związane z utwardzeniem należy odpowiednio oznakować, a po zakończeniu każdej dniówki roboczej umożliwić dojazd do posesji mieszkańcom ulic.

Po zakończeniu inwestycji należy wykonać inwentaryzację geodezyjną wykonanej inwestycji!

d) część IV – Budowa chodnika przy ul. Południowej w miejscowości Piece

Budowa chodnika przy ul. Południowej w miejscowości Piece				
LP	Podstawa	Opis	j.m.	Razem
1	KNR 2-010119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,1

2	kalkulacja własna	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych	m2	20
3	KNNR 6 0805-06	Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (kostka betonowa, płyta chodnikowa, trylinka itp.)	m2	85
4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych	m	70
5	kalkulacja własna	Rozebranie obrzeży betonowych	m	70
6	kalkulacja własna	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3	42,00
7	KNR-W-2-010203-04	Roboty ziemne - wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 10 km	m3	42,00
8	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	105,00
9	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m2	105,00
10	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m	70,00
11	KNNR 6 0403-02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej.	m	70,00
12	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia (zjazdy) z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem – <u>kostka kolor grafitowy</u>	m2	30,00
13	KNNR 6 0502-04	Nawierzchnia (chodnik) z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka <u>kolor żółty</u>	m2	75,00
14	KNR 2-311406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krater ściekowych ulicznych i innych	szt.	3,00
15	kalkulacja własna	Wykonanie wytyczenia geodezyjnego przebiegu drogi oraz wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	szt.	1,00

16	kalkulacja własna	Wypełnienie masą zalewową szczelin głębokości do 14cm i szerokości 3cm między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	m	70,00
----	-------------------	---	---	-------

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja chodnika ul. Południowej w miejscowości Piece , polegające na wymianie nawierzchni z betonowych elementów prefabrykowanych, na jednorodną nawierzchnie z kostki betonowej koloru żółtego oraz zjazdy z kostki koloru grafitowego wzdłuż istniejących granic działek drogowych i terenów Gminy Kaliska. Przed wykonaniem robót należy dokonać odszukania punktów granicznych nieruchomości objętych przedsięwzięciem.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz przepisami i wytycznymi. Materiały powinny posiadać odpowiednie atesty.

W ramach ceny umownej należy opracować wszelkie opracowania jakie mogą się okazać niezbędne do wykonania robót, między innymi należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy. Roboty związane z utwardzeniem należy odpowiednio oznakować, a po zakończeniu każdej dniówki roboczej umożliwić dojazd do posesji mieszkańcom ulic.

Po zakończeniu inwestycji należy wykonać inwentaryzację geodezyjną wykonanej inwestycji!