

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont nawierzchni dróg gminnych w zakresie następujących części:

Część I

Remont nawierzchni bitumicznej ul. Zielonej, Juranda i Parkowej (odc. od ul. Zamkowej do ul. Bony) w Ciechanowie.

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość
Ul. Zielona				
1.	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	740.00
2.	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	44.40
3.	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	66.60
4.	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m3	66.6
5.	KNNR 6 1103-05	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową/korytko ściekowe	m2	111.00
6.	KNNR 6 1103-05	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową/-na zjazdach	m2	200
7.	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	200
8.	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	2040.00
9.	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2040
10.	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t	102.00
11.	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2040
12.	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	2040
13.	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	5
14.	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	1.20
15.	KNR AT-04 0209-01-kał. własna	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające listwowe o szer. do 1,0 m z tworzywa sztucznego	szt.	4
16.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z oporem	m3	55,5
17.	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm bez ław na podsypce piaskowej	mb	740,00
ul. Juranda				

1.	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	370.00
2.	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	22.20
3.	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	33.30
4.	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m3	33.30
5.	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	1136.00
6.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	27.75
7.	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	370
8.	KNNR 6 0107-03	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową zagęszczaną mechanicznie o gr. do 10 cm	m3	5
9.	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	1136
10.	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	1136
11.	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t	56.80
12.	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	1136
13.	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	1136
14.	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	4
15.	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	1.10
ul. Parkowa (odc. od ul. Zamkowej do ul. Bony)				
1.	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	255
2.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	191.25
3.	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	255
4.	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	2112.00
5.	KNNR 6 0107-03	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową zagęszczaną mechanicznie o gr. do 10 cm	m3	5
6.	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	2112
7.	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2112
8.	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t	105.60
9.	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2112
10.	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych	m2	2112

	0310-05	dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)		
11.	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	1
12.	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³	m ³	0.20
13.	KNNR 6 1301-06	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 20 cm	m ²	540.00
14.	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³	108.00
15.	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km/dalsze 3km/	m ³	108
16.	KNKRB 1 0415-01	Humusowanie i obsianie skarp przy gr. warstwy humusu 5 cm	m ²	540

- Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego

- Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie do 30 czerwca 2018 roku.

Część II

Remont nawierzchni bitumicznej ul. Bojanowskiego w Ciechanowie.

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość
1	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	845.00
2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	50.70
3	KNNR 6 1103-05	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową	m ²	552.64
4	KNNR 6 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej	m ²	153.60
5	KNNR 6 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej-rozebranie progów zwalniających z kostki betonowej brukowej	m ²	54.00
6	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	100.00
7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	99.14
8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³	99.14
9	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	1050.00
10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	94.88
11	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	1115.00
12	KNNR 6 0107-03	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową zagęszczaną mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³	22.63
13	KNNR 6	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu	m ²	153.60

	0109-02	15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą		
14	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	100.00
15	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	153.60
16	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	2855.00
17	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2855
18	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t	142.75
19	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2855
20	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	2855
21	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	8
22	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	2.60
23	KNR AT-04 0209-01- kalkulacja własna	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające U-16 z tworzywa sztucznego z wyklejonymi pasami odblaskową taśmą o wym.900x50x50	szt.	6

- Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego

- Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie do 30 czerwca 2018 roku.

Część III

Remont nawierzchni bitumicznej ul. Śmiecińskiej w Ciechanowie.

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość
1	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	1291
2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	77.46
3	KNNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m2	340
4	KNNR 6 1103-05	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową	m2	270.00
5	KNNR 6 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce	m2	602.95

		piaskowej		
6	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	250
7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	193.17
8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m3	193.17
9	KNR AT- 03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	200
10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	128.33
11	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	1711.00
12	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	250
13	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	942.95
14	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	1227.77
15	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	7385.00
16	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	7385.00
17	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t	369.25
18	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	7385
19	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	7
20	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	0.21

- Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego

- Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie do 30 czerwca 2018 roku.

Część IV

Remont nawierzchni bitumicznej ul. Szczurzynek w Ciechanowie.

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość
1	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	145.00
2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	8.70
3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	10.15
4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m3	10.15
5	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	200
6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	10.88
7	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	145
8	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	4920.00
9	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	4920.00
10	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t	246.00
11	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	4920.00
12	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	10
13	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	2.50

- Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego

- Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie **do 30.06. 2018 r.**