

## Przedmiar robót

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2024

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
<b>ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE</b>				
1	KNR 2-31 1106/01.1	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową na gorąco o powierzchni łąt do 10 m2 z obcięciem krawędzi	t	35
2	KNR 2-31 1106/01.1	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową na gorąco o powierzchni łąt do 10 m2 bez obcięcia krawędzi	t	15
3	KNR 2-31 1106/01.1	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową na gorąco o powierzchni łąt powyżej 10 m2 z obcięciem krawędzi	t	17,5
4	KNR 2-31 1106/01.1	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową na gorąco o powierzchni łąt powyżej 10 m2 bez obcięcia krawędzi	t	10
5	KNR 2-31 1107/01.1	Remonty cząstkowe nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową "na zimno" bez obcięcia krawędzi	t	5
6	KNR 2-31 1002/02	Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu gryków i asfaltu drogowego - rakowin	m2	200
7	KNR 2-31 1002/02	Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu gryków i asfaltu drogowego - wyboje do 1,5 cm	m2	200
8	KNR 2-31 1002/02	Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu gryków i asfaltu drogowego - wyboje do 2,0 cm	m2	130
9	KNR 2-31 0315/05	Naprawa nawierzchni przez uszczelnienie podłużnych i poprzecznych spękań nawierzchni bitumicznej asfaltem (emulsją asfaltową)	m	80
10	KNR 2-31 1004/07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową)	m2	3000
11	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową	t	100
12	KNR AT-03 0102/01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 3 cm	m2	500
13	KNR AT-03 0102/02	Dopłata do poz. 12 za każdy następny 1 cm frezowania nawierzchni	m2	200
14	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	45
15	KNR 2-31 0803/04	Dopłata do pozycji 14 za każdy następny 1 cm grubości rozebrania mieszanki mineralno-bitumicznej	m2	45
16	KNR 6 0308/02.9	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	1000
17	KNR 6 0309/02.9	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	850
18	KNR 2-31 0304/01	Ułożenie nawierzchni z kostki kamiennej 8x10 cm regularnej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m2	20
19	KNR 2-31 1101/03	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej o głębokości wyboi do 5 cm z mechanicznym zagęszczeniem tłucznia	m2	150
20	KNR 2-31 1101/04	Dodatek do pozycji nr 19 za każdy kolejny 1 cm ponad 5 cm remontu cząstkowego wyboi w nawierzchni tłuczniowej	m2	150
21	KNR 2-31 1103/04	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 14-18 cm na podsypce piaskowej	m2	50
22	KNR 2-31 1103/06	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej regularnej 8x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m2	50
23	KNR 6 0401/03	Krawężniki betonowe bez łąw wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	25
24	KNR 6 0403/03	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 wraz z wykonaniem łąw na podsypce cementowo-piaskowej	m	500
25	KNR 6 0403/05	Ustawienie krawężników kamiennych 15x30 cm na łąwie betonowej z oporem	m	8
26	KNR 2-31 1201/03	Regulacja krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	20
27	KNR 2-31 1201/03	Regulacja krawężników betonowych 15x30 cm na łąwie betonowej	m	50
28	KNR 6 0403/04	Ustawienie krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na łąwie betonowej zwykłej	m	20
29	KNR 6 0403/04	Ustawienie krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na łąwie betonowej z oporem	m	20
30	KNR 2-31 1201/04	Regulacja krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na łąwie betonowej zwykłej	m	50
31	KNR 2-31 1201/04	Regulacja krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na łąwie betonowej z oporem	m	50
32	KNR 2-31 0403/01	Wymiana krawężników betonowych 15x30 cm na łąwie betonowej zwykłej	m	20
33	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm z wywozem	m	750

## Przedmiar robót

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2024

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
34	KNR 2-31 0813/04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm z wywozem	m	10
35	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki z wywozem	m3	5
36	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm z wywozem	m	750
37	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7 z wywozem	m2	1250
38	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5 z wywozem	m2	300
39	KNR 2-31 0802/07	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego o grubości do 20 cm z wywozem	m2	10
40	KNR 2-31 0801/03	Rozebranie podbudowy betonowej o grubości do 20 cm z wywozem gruzu	m2	100
41	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości do 27 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	150
42	KNR 2-31 0109/03	Wykonanie podbudowy betonowej o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2	25
43	KNR 2-31 0407/01	Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 na podsypce piaskowej	m	400
44	KNR 2-31 0407/03	Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce piaskowej	m	400
45	KNR 6 0404/05	Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 na podsypce cementowo-piaskowej	m	50
46	KNR 6 0404/05	Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce cemento-piaskowej	m	400
47	KNR 2-31 1203/02	Wymiana obrzeży betonowych 6x20 cm	m	25
48	KNR 2-31 1203/03	Wymiana obrzeży betonowych 8x30 cm	m	25
49	KNR 2-31 1203/02	Przestawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm	m	40
50	KNR 4-01 0203/08	Uzupełnienie ubytków w nawierzchni betonowej	m3	5
51	KNR 2-31 0804/08	Rozebranie nawierzchni z brukowca	m2	20
52	KNR 6 0502/01.1	Wymiana nawierzchni chodników z kostki betonowej brukowej grub. 6 cm	m2	100
53	KNR 6 0502/03.3	Wymiana nawierzchni chodników z kostki betonowej brukowej grub. 8 cm	m2	100
54	KNR 6 1104/01	Przełożenie nawierzchni chodników z kostki betonowej brukowej	m2	50
55	KNR 6 0503/01	Wymiana nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5	m2	25
56	KNR 6 0503/04	Wymiana nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7	m2	50
57	KNR 6 0503/01	Przełożenie nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5	m2	25
58	KNR 6 0503/04	Przełożenie nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7	m2	50
59	KNR 2-31 0501/06	Przełożenie nawierzchni chodników z kostki kamiennej	m2	5
60	KNR 6 0502/02.1	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA SZARY	m2	1000
61	KNR 6 0502/02.2	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA KOLOROWA	m2	600
62	KNR 6 0502/03.3	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA SZARA	m2	200
63	KNR 6 0502/03.4	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA KOLOROWA	m2	100
64	KNR 6 0802/02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia z wywozem	m2	10
65	KNR 2-31 1208/01	Naprawa i przełożenie ścieków przykrawężnikowych z elementów betonowych	m	5
66	KNR 2-31 0607/02	Ułożenie ścieków przykrawężnikowych z elementów betonowych	m	10

## Przedmiar robót

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2024

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
67	KNR 2-31 0607/04	Ułożenie ścieku przykrawężnikowego z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m	50
68	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	2200
69	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1100
70	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	250
71	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	200
72	KNR 2-31 0105/03	Podsypka piaskowa grub. 3 cm	m2	20
73	KNR 2-31 0105/03	Podsypka piaskowa grub. 5 cm	m2	20
74	KNR 2-31 0105/07	Podsypka cementowo-piaskowa grub. 3 cm	m2	35
75	KNR 2-31 0105/07	Podsypka cementowo-piaskowa grub. 5 cm	m2	30
76	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	300
77	KNR 2-31 0114/06	Dopłata do pozycji nr 76 za każdy następny 1 cm grubości podbudowy z kruszywa łamanego	m2	300
78	KNR 2-31 0114/07	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	400
79	KNR 2-31 0114/08	Dopłata do pozycji nr 78 za każdy następny 1 cm grubości podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna	m2	300
80	KNR 2-31 0111/03	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm-2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	120
81	KNR 2-31 1001/02.1	Stabilizacja istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego bitumem (emulsją asfaltową) - 10 kg lepiszcza na 1 m2 podbudowy przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	120
82	KNR 2-31 1001/01.1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych asfaltem z grysem kamiennym 8dm3/m2 o frakcji 5-8mm	m2	125
83	KNR-W 2-01 0117/09	Wykonanie przecinek w poboczach - rowków odwadniających	m2	20
84	KNR 2-31 1402/05.1	Ścinanie poboczy o grubości do 10 cm z odwiezieniem ziemi na odkład	m2	400
85	KNR 2-31 1402/06.1	Dopłata do pozycji nr 84 za każdy kolejny 1 cm grubości ścinki poboczy	m2	400
86	KNR 2-31 1402/02	Plantowanie poboczy	m2	50
87	KNNR-W 10 2106/03.2	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z wywozem	m2	200
88	KNR 2-01 0218/05	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład	m3	250
89	KNR 2-01 0202/05.2	Wykopy oraz przekopy z transportem urobku na odległość do 5 km	m3	250
90	KNR 2-01 0235/01.1	Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z zakupem materiału na nasyp	m3	200
91	KNNR-W 10 2111/05.1	Umocnienie i uzupełnienie poboczy ziemnych przez humusowanie i obsianie trawą	m3	5
92	KNNR-W 10 2207/01	Uzupełnianie ubytków w korpusie drogowym (wyrwy, zapadnięcia) np. gruzem betonowym, ziemią, frezami itd.	m3	20
93	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym	m3	100
94	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy frezem bitumicznym	m3	50
95	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie dróg gruntowych z uzupełnieniem materiałem (frezem asfaltowym lub kruszywem łamanym frakcji 0/31,5mm)	m3	175
96	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie dróg gruntowych	m2	550
97	KNR 2-31 0114/07	Wykonanie nawierzchni z frezu bitumicznego lub kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	550
98	KNR 2-01 0202/06.2	Wywóz gruzu i materiałów rozbiórkowych wraz z ich załadunkiem i rozładunkiem	m3	50
99	KNCK 1 1210/01	Koszenie trawy na poboczach	m2	3100

## Przedmiar robót

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2024

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
100	KNR-W 2-01 0109/04	Ścinanie krzaków i odrośli z rębakowaniem na miejscu lub wywozem	m2	175
101	KNR-W 2-18 0513/01	Wymiana żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu ciężkiego wykonanych z polimerobetonu	komple t	2
102	KNR-W 2-18 0513/01	Uzupełnienie żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu ciężkiego wykonanych z polimerobetonu	komple t	2
103	KNR-W 2-18 0513/01	Wymiana żeliwnych włazów studni rewizyjnych na włazy typu ciężkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komple t	2
104	KNR-W 2-18 0513/01	Uzupełnienie żeliwnych włazów studni rewizyjnych na włazy typu ciężkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komple t	2
105	KNR-W 2-18 0513/01	Wymiana żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu lekkiego wykonanych z polimerobetonu	komple t	2
106	KNR-W 2-18 0513/01	Uzupełnienie żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu lekkiego wykonanych z polimerobetonu	komple t	2
107	KNR-W 2-18 0513/01	Wymiana żeliwnych włazów studni rewizyjnych na włazy typu lekkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komple t	2
108	KNR-W 2-18 0513/01	Uzupełnienie żeliwnych włazów studni rewizyjnych na włazy typu lekkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komple t	2
109	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa urządzeń obcych	szt	10
110	KNR-W 2-18 0511/01	Wykonanie warstwy podsypkowej pod kanały deszczowe z piasku o grubości 10 cm	m3	5
111	KNR-W 2-18 0408/05	Wymiana uszkodzonych odcinków kanałów deszczowych o średnicy do 300 mm	m	25
112	KNR-W 2-18 0524/02	Remont wpustu ulicznego	szt	4
113	KNR-W 2-18 0524/02	Wykonanie wpustu ulicznego odwodnienia deszczowego o średnicy studzienki ściekowej 500 mm	szt	10
114		Demontaż studni rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości do 3 m	komple t	2
115	KNR 4 1413/03	Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m	komple t	2
116	KNR 2-31 0605/06	Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami średnicy do 400 mm	m	6
117	KNR 2-31 0605/08	Wymiana przepustu drogowego o średnicy 600 mm	m	10
118		Ustawienie i demontaż zapór drogowych będących w posiadaniu Wykonawcy (np. tymczasowe zmiany organizacji ruchu, zabezpieczenie awarii, itd.)	szt.	10
119		Ustawienie segmentowych barier ochronnych metalowych	mb	20
120	KNR 2-31 0702/02	Montaż lustra drogowego	szt	1
121		Likwidacja istniejącego oznakowania cienkowarstwowego	m2	30
122		Usuwanie graffiti z ekranów akustycznych	m2	10
123	KNR 2-31 0706/05	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	1200
124	KNR 2-31 0706/06	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m2	20
125		Montaż punktowych elementów odbłaskowych barwy białej lub biało-czerwonej	szt	20
126	KNR 2-31 0818/08	Demontaż znaków drogowych pionowych (ze słupkami) i przekazanie ich do magazynu Zamawiającego	szt	25
127	KNR 2-31 0702/01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	10
128	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt	10
129		Wymiana lub ustawienie nowego znaku drogowego - znak U-5b ze znakiem C-9	szt	6
130		Ustawienie słupka przeszkodowego U-5a	szt	6
131		Montaż elementów bezpieczeństwa ruchu z recyklatu np. wysepek	szt.	6