
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ślepy

Obiekt	Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2022 Zakres podstawowy i uzupełniający
Kod CPV	
Inwestor	Gmina Nowogard Plac Wolności 1, 72-200 Nowogard
Biuro kosztorysowe	Biuro Usług Inżynieryjnych Mariusz Jażdżewski ul. Ks. J. Poniatowskiego 9/7 72-200 Nowogard
Poziom cen	Eurocenbud 3kw. 2021/ceny rynkowe

Sporządził mgr inż. Mariusz Jażdżewski

Nowogard 07.01.2022 r.

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2022 Zakres podstawowy i uzupełniający

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE					
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	55,000		
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	25,000		
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	25,000		
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	12,000		
5	KNR 2-31 1107/01.1 Remonty cząstkowe nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową "na zimno" bez obcięcia krawędzi	t	8,000		
6	KNR 2-31 1002/02 Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu gryków i asfaltu drogowego - rakowin	m2	297,000		
7	KNR 2-31 1002/02 Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu gryków i asfaltu drogowego - wyboje do 1,5 cm	m2	297,000		
8	KNR 2-31 1002/02 Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu gryków i asfaltu drogowego - wyboje do 2,0 cm	m2	165,000		
9	KNR 2-31 0315/05 Naprawa nawierzchni przez uszczelnienie podłużnych i poprzecznych spękań nawierzchni bitumicznej asfaltem (emulsją asfaltową)	m	101,000		
10	KNR 2-31 1004/07 Oczyszczenie i skropienie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową)	m2	2.000,000		
11	KNR 2-31 0108/02 Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową	t	30,000		
12	KNR AT-03 0102/01 Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 3 cm	m2	450,000		
13	KNR AT-03 0102/02 Dopłata do poz. 12 za każdy następny 1 cm frezowania nawierzchni	m2	250,000		
14	KNR 2-31 0803/03 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	54,000		
15	KNR 2-31 0803/04 Dopłata do pozycji 14 za każdy następny 1 cm grubości rozebrania mieszanki mineralno-bitumicznej	m2	54,000		
16	KNR 6 0308/02.9 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	800,000		
17	KNR 6 0309/02.9 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	800,000		
18	KNR 2-31 0304/01 Ułożenie nawierzchni z kostki kamiennej 8x10 cm regularnej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m2	23,000		
19	KNR 2-31 1101/03 Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej o głębokości wyboi do 5 cm z mechanicznym zagęszczeniem tłucznia	m2	191,000		
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	191,000		
21	KNR 2-31 1103/04 Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 14-18 cm na podsypce piaskowej	m2	50,000		
22	KNR 2-31 1103/06 Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej regularnej 8x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m2	50,000		
23	KNR 6 0401/03 Krawężniki betonowe bez ław wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	27,000		
24	KNR 6 0403/03 Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 wraz z wykonaniem ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	600,000		
25	KNR 6 0403/05 Ustawienie krawężników kamiennych 15x30 cm na ławie betonowej z oporem	m	10,000		
26	KNR 2-31 1201/03 Regulacja krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	23,000		
27	KNR 2-31 1201/03 Regulacja krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej	m	50,000		
28	KNR 6 0403/04 Ustawienie krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na ławie betonowej zwykłej	m	23,000		
29	KNR 6 0403/04 Ustawienie krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	m	23,000		
30	KNR 2-31 1201/04 Regulacja krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na ławie betonowej zwykłej	m	50,000		
31	KNR 2-31 1201/04 Regulacja krawężników betonowych typu ciężkiego 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	m	50,000		
32	KNR 2-31 0403/01 Wymiana krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej zwykłej	m	23,000		
33	KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm z wywozem	m	1.221,000		
34	KNR 2-31 0813/04 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm z wywozem	m	12,000		
35	KNR 2-31 0812/03 Rozebranie ław z betonu pod krawężniki z wywozem	m3	3,000		
36	KNR 2-31 0814/02 Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm z wywozem	m	1.221,000		
37	KNR 2-31 0815/02 Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7 z wywozem	m2	2.309,000		
38	KNR 2-31 0815/01 Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5 z wywozem	m2	363,000		

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2022 Zakres podstawowy i uzupełniający

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
39	KNR 2-31 0802/07 Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego o grubości do 20 cm z wywozem	m2	12,000		
40	KNR 2-31 0801/03 Rozebranie podbudowy betonowej o grubości do 20 cm z wywozem gruzu	m2	132,000		
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	87,000		
42	KNR 2-31 0109/03 Wykonanie podbudowy betonowej o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2	23,000		
43	KNR 2-31 0407/01 Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 na podsypce piaskowej	m	610,000		
44	KNR 2-31 0407/03 Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce piaskowej	m	713,000		
45	KNR 6 0404/05 Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,000		
46	KNR 6 0404/05 Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce cemento-piaskowej	m	627,000		
47	KNR 2-31 1203/02 Wymiana obrzeży betonowych 6x20 cm	m	23,000		
48	KNR 2-31 1203/03 Wymiana obrzeży betonowych 8x30 cm	m	30,000		
49	KNR 2-31 1203/02 Przesławienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm	m	46,000		
50	KNR 4-01 0203/08 Uzupełnienie ubytków w nawierzchni betonowej	m3	12,000		
51	KNR 2-31 0804/08 Rozebranie nawierzchni z brukowca	m2	23,000		
52	KNR 6 0502/01.1 Wymiana nawierzchni chodników z kostki betonowej brukowej grub. 6 cm	m2	30,000		
53	KNR 6 0502/03.3 Wymiana nawierzchni chodników z kostki betonowej brukowej grub. 8 cm	m2	30,000		
54	KNR 6 1104/01 Przełożenie nawierzchni chodników z kostki betonowej brukowej	m2	59,000		
55	KNR 6 0503/01 Wymiana nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5	m2	33,000		
56	KNR 6 0503/04 Wymiana nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7	m2	50,000		
57	KNR 6 0503/01 Przełożenie nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5	m2	33,000		
58	KNR 6 0503/04 Przełożenie nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7	m2	50,000		
59	KNR 2-31 0501/06 Przełożenie nawierzchni chodników z kostki kamiennej	m2	7,000		
60	KNR 6 0502/02.1 Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA SZARY	m2	1.356,000		
61	KNR 6 0502/02.2 Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA KOLOROWA	m2	765,000		
62	KNR 6 0502/03.3 Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA SZARA	m2	258,000		
63	KNR 6 0502/03.4 Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA KOLOROWA	m2	135,000		
64	KNR 6 0802/02 Rozebranie nawierzchni z tłucznia z wywozem	m2	12,000		
65	KNR 2-31 1208/01 Naprawa i przełożenie ścieków przykrawężnikowych z elementów betonowych	m	7,000		
66	KNR 2-31 0607/02 Ułożenie ścieków przykrawężnikowych z elementów betonowych	m	10,000		
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	99,000		
68	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	2.968,000		
69	KNR 2-31 0104/03 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1.451,000		
70	KNR 2-31 0104/03 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	297,000		
71	KNR 2-31 0104/03 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	231,000		
72	KNR 2-31 0105/03 Podsypka piaskowa grub. 3 cm	m2	23,000		
73	KNR 2-31 0105/03 Podsypka piaskowa grub. 5 cm	m2	23,000		
74	KNR 2-31 0105/07 Podsypka cementowo-piaskowa grub. 3 cm	m2	43,000		
75	KNR 2-31 0105/07 Podsypka cementowo-piaskowa grub. 5 cm	m2	36,000		
76	KNR 2-31 0114/05 Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	396,000		
77	KNR 2-31 0114/06 Dopłata do pozycji nr 76 za każdy następny 1 cm grubości podbudowy z kruszywa łamanego	m2	396,000		
78	KNR 2-31 0114/07 Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	497,000		
79	KNR 2-31 0114/08 Dopłata do pozycji nr 78 za każdy następny 1 cm grubości podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna	m2	382,000		
80	KNR 2-31 0111/03 Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm-2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	144,000		
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	144,000		
82	KNR 2-31 1001/01.1 Powierzchniowe utwardzanie nawierzchni drogowych asfaltem z grysem kamiennym 8dm3/m2 o frakcji 5-8mm	m2	159,000		
83	KNR-W 2-01 0117/09 Wykonanie przecinek w poboczach - rowków odwadniających	m2	27,000		
84	KNR 2-31 1402/05.1 Ścinanie poboczy o grubości do 10 cm z odwiezieniem ziemi na odkład	m2	495,000		

Roboty w zakresie bieżącego utrzymania dróg na terenie miasta i gminy Nowogard planowane do wykonania w roku 2022 Zakres podstawowy i uzupełniający

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
85	KNR 2-31 1402/06.1 Dopłata do pozycji nr 84 za każdy kolejny 1 cm grubości ścinki poboczy	m2	495,000		
86	KNR 2-31 1402/02 Plantowanie poboczy	m2	63,000		
87	KNNR-W 10 2106/03.2 Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z wywozem	m2	231,000		
88	KNR 2-01 0218/05 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład	m3	297,000		
89	KNR 2-01 0202/05.2 Wykopy oraz przekopy z transportem urobku na odległość do 5 km	m3	297,000		
90	KNR 2-01 0235/01.1 Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z zakupem materiału na nasyp	m3	264,000		
91	KNNR-W 10 2111/05.1 Umocnienie i uzupełnienie poboczy ziemnych przez humusowanie i obsianie trawą	m3	7,000		
92	KNNR-W 10 2207/01 Uzupełnianie ubytków w korpusie drogowym (wyrwy, zapadnięcia) np. gruzem betonowym, ziemią, frezami itd.	m3	27,000		
93	KNR 2-31 0107/01 Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym	m3	132,000		
94	KNR 2-31 0107/01 Wyrównywanie istniejącej podbudowy frezem bitumicznym	m3	66,000		
95	KNR 2-31 0107/01 Wyrównywanie dróg gruntowych z uzupełnieniem materiałem (frezem asfaltowym lub kruszywem łamanym frakcji 0/31,5mm)	m3	215,000		
96	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie dróg gruntowych	m2	693,000		
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	726,000		
98	KNR 2-01 0202/06.2 Wywóz gruzu i materiałów rozbiórkowych wraz z ich załadunkiem i rozładunkiem	m3	66,000		
99	KNCK 1 1210/01 Koszenie trawy na pobocach	m2	3.893,000		
100	KNR-W 2-01 0109/04 Ścinanie krzaków i odrośli z rębakowaniem na miejscu lub wywozem	m2	220,000		
101	KNR-W 2-18 0513/01 Wymiana żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu ciężkiego wykonanych z polimerobetonu	komplet	2,00		
102	KNR-W 2-18 0513/01 Uzupełnienie żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu ciężkiego wykonanych z polimerobetonu	komplet	2,00		
103	KNR-W 2-18 0513/01 Wymiana żeliwnych włączów studni rewizyjnych na włązy typu ciężkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komplet	2,00		
104	KNR-W 2-18 0513/01 Uzupełnienie żeliwnych włączów studni rewizyjnych na włązy typu ciężkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komplet	2,00		
105	KNR-W 2-18 0513/01 Wymiana żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu lekkiego wykonanych z polimerobetonu	komplet	2,00		
106	KNR-W 2-18 0513/01 Uzupełnienie żeliwnych wpustów ulicznych na wpusty uliczne typu lekkiego wykonanych z polimerobetonu	komplet	2,00		
107	KNR-W 2-18 0513/01 Wymiana żeliwnych włączów studni rewizyjnych na włązy typu lekkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komplet	2,00		
108	KNR-W 2-18 0513/01 Uzupełnienie żeliwnych włączów studni rewizyjnych na włązy typu lekkiego z pokrywą metalowo-betonową.	komplet	2,00		
109	KNR 2-31 1406/02 Regulacja pionowa urządzeń obcych	szt	7,000		
110	KNR-W 2-18 0511/01 Wykonanie warstwy podsypkowej pod kanały deszczowe z piasku o grubości 10 cm	m3	7,00		
111	KNR-W 2-18 0408/05 Wymiana uszkodzonych odcinków kanałów deszczowych o średnicy do 300 mm	m	36,00		
112	KNR-W 2-18 0524/02 Remont wpustu ulicznego	szt	5,00		
113	KNR-W 2-18 0524/02 Wykonanie wpustu ulicznego odwodnienia deszczowego o średnicy studzienki ściekowej 500 mm	szt	7,00		
114	Demontaż studni rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości do 3 m	komplet	3,000		
115	KNNR 4 1413/03 Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m	komplet	2,000		
116	KNR 2-31 0605/06 Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami średnicy do 400 mm	m	7,000		
117	KNR 2-31 0605/08 Wymiana przepustu drogowego o średnicy 600 mm	m	12,000		
118	Ustawienie i demontaż zapór drogowych będących w posiadaniu Wykonawcy (np. tymczasowe zmiany organizacji ruchu, zabezpieczenie awarii, itd.)	szt.	12,000		
119	Ustawienie segmentowych barier ochronnych metalowych	mb	27,000		
120	KNR 2-31 0702/02 Montaż lustra drogowego	szt	1,000		
121	Likwidacja istniejącego oznakowania cienkowieństwowego	m2	33,000		
122	Usuwanie graffiti z ekranów akustycznych	m2	10,000		
123	KNR 2-31 0706/05 Wykonanie oznakowania poziomego cienkowieństwowego	m2	1.379,000		
124	KNR 2-31 0706/06 Wykonanie oznakowania poziomego grubowieństwowego	m2	27,000		
125	Montaż punktowych elementów odbłaskowych barwy białej lub biało-czerwonej	szt	27,000		
126	KNR 2-31 0818/08 Demontaż znaków drogowych pionowych (ze słupkami) i przekazanie ich do magazynu Zamawiającego	szt	30,000		
127	Wymiana lub ustawienie nowego znaku drogowego - znak U-5b ze znakiem C-9	szt	7,000		
128	Ustawienie słupka przeszkodowego U-5a	szt	7,000		
129	Montaż elementów bezpieczeństwa ruchu z recyklatu np. wysepek	szt.	7,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem koszty				