

## Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

**Inwestycja** Budowa ścieżki Rowerowej Swochowo - Lubuczewo

Adres: DW 213 Swochowo Lubuczewo

Kody CPV:

**Inwestor:** Gmina Redzikowo  
ul. Sportowa 34,76-200 Słupsk,Polska

**Wykonawca:**

Sporządził:

Sprawdził:

Data opracowania: 19-03-2025

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	311	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 2,4	km km	2,400	2,400
1.2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność=2 47	m2 m2	47,000	47,000
1.3	KNR-W 2-01 0119-01 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 5000	m2 m2	5 000,000	5 000,000
1.4	KNNR 6 0805-07	Rozebranie chodników i jezdni na podsypce cementowo-piaskowej Krotność=2 797+153	m2 m2	950,000	950,000
1.5	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie 47+797+153	m2 m2	997,000	997,000
1.6	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników i obrzeży betonowych na podsypce piaskowej 340	m m	340,000	340,000
1.7	KNR 2-31 0818-05	Przestawienie ogrodzeń 120	m m	120,000	120,000
1.8	KNR 2-01 0103-05 D.01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną 66	szt. szt.	66,000	66,000
1.9	KNR 2-01 0105-07 D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni 66	szt. szt.	66,000	66,000
1.10	KNR 2-01 0108-0100 D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie gęstych zagajników. 0,1	ha ha	0,100	0,100
1.11	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4	szt. szt.	4,000	4,000
1.12	KNR-W 2-01 0229-05 + KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 6500	m3 m3	6 500,000	6 500,000
2	647	ODTWORZENIE JEZDNI WZDŁUŻ PROJEKTOWANEGO CHODNIKA			
2.1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność=1,7 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.2	KNNR 1 0208-01	Transport ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość do 2 km Krotność=2 0.51*(50+65+190*0,3)	m3 m3	87,720	87,720
2.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.4	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.22 cm 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.5	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność=2 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.6	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.7	KNNR 6 1005-07	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.8	kalkulacja własna D.05.03.26c	Ułożenie siatki wzmacniającej pod nawierzchnię 50+65	m2 m2	115,000	115,000
2.9	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) Krotność=2 50+65+190*0,3	m2 m2	172,000	172,000
2.10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		172,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		50+65+190*0.3	m2	172,000	
3	658	CHODNIK			
3.1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność=1,2 580	m2 m2	 580,000	580,000
3.2	KNNR 1 0208-01	Transport ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość do 2 km Krotność=2 0.36*580	m3 m3	 208,800	208,800
3.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 580	m2 m2	 580,000	580,000
3.4		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 25 kg/m2 580	m2 m2	 580,000	580,000
3.5	KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm 580	m2 m2	 580,000	580,000
3.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 580	m2 m2	 580,000	580,000
4	665	ŚCIEŻKA ROWEROWA			
4.1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 43 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność=1,4 4850+550+90	m2 m2	 5 490,000	5 490,000
4.2	KNNR 1 0208-01	Transport ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość do 2 km 0.43*(4850+550+90)	m3 m3	 2 360,700	2 360,700
4.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 4850+550+90	m2 m2	 5 490,000	5 490,000
4.4		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 25 kg/m2 Krotność=1,5 5490	m2 m2	 5 490,000	5 490,000
4.5	KNNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm Krotność=2 4850+550+90	m2 m2	 5 490,000	5 490,000
4.6	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 4850+550+90	m2 m2	 5 490,000	5 490,000
4.7	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 4850+550+90	m2 m2	 5 490,000	5 490,000
4.8	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 90	m2 m2	 90,000	90,000
4.9	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 4850	m2 m2	 4 850,000	4 850,000
4.10	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 550	m2 m2	 550,000	550,000
5	675	ZJAZDY			
5.1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność=1,6 400	m2 m2	 400,000	400,000
5.2	KNNR 1 0208-01	Transport ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość do 2 km Krotność=2 0.47*400	m3 m3	 188,000	188,000
5.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 400	m2 m2	 400,000	400,000
5.4		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 25 kg/m2 Krotność=1,5 400	m2 m2	 400,000	400,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
5.5	KNNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm Krotność=2 400	m2 m2	 400,000	400,000
5.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 400	m2 m2	 400,000	400,000
6	675	ZATOKA AUTOBUSOWA			
6.1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność=1,6 115	m2 m2	 115,000	115,000
6.2	KNNR 1 0208-01	Transport ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość do 2 km Krotność=2 0.47*115	m3 m3	 54,050	54,050
6.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 115	m2 m2	 115,000	115,000
6.4		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 25 kg/m2 Krotność=1,5 115	m2 m2	 115,000	115,000
6.5	KNNR 6 0109-0300	Podbudowy betonowe na warstwie poślizgowej z PCV gr. 1,5mm ,pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 115	m2 m2	 115,000	115,000
6.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 115	m2 m2	 115,000	115,000
7	682	ELEMENTY DRÓG I ULIC			
7.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 4200	m m	 4 200,000	4 200,000
7.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 4200*0.04	m3 m3	 168,000	168,000
7.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 4200	m m	 4 200,000	4 200,000
7.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 20+800	m m	 820,000	820,000
7.5	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 20+800	m m	 820,000	820,000
7.6	D.05.03.05.B.	Ławka 8	kpl. kpl.	 8,000	8,000
7.7	D.05.03.05.B.	Kosz na śmieci 8	kpl. kpl.	 8,000	8,000
7.8	D.05.03.05.B.	Stojak rowerowy 8	kpl. kpl.	 8,000	8,000
7.9		Krawężniki polimerowe typu Wiedeńskiego z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 20	m m	 20,000	20,000
7.10		Zakup i montaż wiaty przystankowej 1	szt. szt.	 1,000	1,000
8	694	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
8.1	KNR-W 2-01 0507-05	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych 15220	m2 m2	 15 220,000	15 220,000
8.2	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 15220	m2 m2	 15 220,000	15 220,000
8.3	KNNR 6 0204-06	Pobocza: Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 20 cm 2190	m2 m2	 2 190,000	2 190,000
9	698	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
9.1	KNNR 6 0702-01 D.07.02.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 8	szt. szt.	 8,000	8,000
9.2	KNNR 6 0702-05 D.07.02.01.	Pionowe znaki drogowe - nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 11	szt. szt.	 11,000	11,000
9.3	KNNR 6 0701-04 D.07.02.01.	Poręcze ochronne sztywne z pochywtem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 2.5 m 85	m m	 85,000	85,000
9.4	KNNR 6 0705-06 D.07.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. 131	m2 m2	 131,000	131,000
10	703	PRZEPUSTY I ODWODNIENIE			
10.1	KNNR 1 214-3 + KNNR 2-01 0701-0602 S 02 00 00	Roboty ziemne związane z wykonaniem kanalizacji deszczowej 30	m3 m3	 30,000	30,000
10.2	KNNR 1 214-3 S 02 00 00	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami, gr. zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 40 cm, kat. gruntu I-II - zasypanie piaskiem (wymiana gruntu) 30	m3 m3	 30,000	30,000
10.3	KNNR 4 1306-05 D.00.00.00.	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych o śr. 400 mm 59	m m	 59,000	59,000
10.4	KNNR 4 1306-07 D.00.00.00.	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych o śr. 600 mm 12	m m	 12,000	12,000
10.5	KNNR 6 0605-01 D.00.00.00.	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe 59+12*0,4	m3 m3	 63,800	63,800
10.6	D.00.00.00.	prefabrykowany mur oporowy typ "L" h= 2,5m na ławie i zasypką 60	m m	 60,000	60,000
10.7	KNNR 6 0302-05 z.o.2.6. 9901-01 D.05.03.23.	Zabruk wlotów i wylotów: nawierzchnie z kostki nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 150	m2 m2	 150,000	150,000

