

## Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja Przebudowa ul. Szkolnej – droga gminna nr 090578C w Królikowie

Adres: ul. Szkolna  
Królikowo

Kody CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg

Inwestor: Gmina Szubin  
Kcyńska 12  
89-200 Szubin

Wykonawca: LAPIS  
Wyzwolenia 114/39  
85-790 Bydgoszcz

Sporządził: Artur Kamiński  
Sprawdził: Tomasz Czarnowski  
Data opracowania: 11.2023

Inwestor

Wykonawca

LAPIS Artur Kamiński  
ul. Wyzwolenia 114/39 85-790 Bydgoszcz  
NIP: 554 236 40 72 REGON: 341489155  
tel. 53 512 480  
e-mail: lapis.artur@gmail.com

## Kopia Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Roboty przygotowawcze			
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.3	km km	0.300	0.300
1.2	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni betonowej (trylinka, kostka betonowa, krawężniki inne) wraz z przekruszeniem 259	m2 m2	259.000	259.000
1.3	D.05.03.11	Frezowanie istniejącej warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznej gr. śr. 3 cm - z odkładem do późniejszego wykorzystania (poz. 2.15) 783.3	m2 m2	783.300	783.300
1.4	D.01.02.04	Rozebanie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych mechaniczne (pełna konstrukcja) 582.2	m2 m2	582.200	582.200
1.5	D.01.02.04	Rozbiórka wagi 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
1.6	D.01.02.04	Transport materiału rozbiórkowego pojazdami samowyladowczymi na odległość do 5,0 km z załadunkiem i rozładunkiem mechanicznym na miejsce wskazane przez Inwestora 80	m3 m3	80.000	80.000
2		Jezdnia + zjazdy asfaltowe			
2.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne wykonywane mechanicznie 649.6	m2 m2	649.600	649.600
2.2	D.04.04.02	Warstwa profilująca podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie C90/3 0/31,5 - uzupełnienie istniejącej podbudowy 282.6	m2 m2	282.600	282.600
2.3	D.04.02.02	Warstwa mrozochronna z mieszanki stabilizowanej cementem Rm = 2,5 MPa gr. 15 cm 367	m2 m2	367.000	367.000
2.4	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie C90/3 0/31,5 gr. 20 cm 367	m2 m2	367.000	367.000
2.5	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstwy niebitumicznej 649.6	m2 m2	649.600	649.600
2.6	D.04.03.01	Skroplenie mechaniczne warstwy konstrukcyjnej niebitumicznej emulsją asfaltową 649.6	m2 m2	649.600	649.600
2.7	D.05.04.01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4 cm 649.6	m2 m2	649.600	649.600
2.8	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstwy bitumicznej 751.5	m2 m2	751.500	751.500
2.9	D.04.03.01	Skroplenie mechaniczne warstwy bitumicznej emulsją asfaltową 751.5	m2 m2	751.500	751.500
2.10	D.05.04.01	Warstwa wyrównująca z betonu asfaltowego AC 11W gr. śr. 3 cm 751.5	m2 m2	751.500	751.500
2.11	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstwy bitumicznej 1401.1	m2 m2	1 401.100	1 401.100
2.12	D.04.03.01	Skroplenie mechaniczne warstwy bitumicznej emulsją asfaltową 1401.1	m2 m2	1 401.100	1 401.100
2.13	D.05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej z SMA 8 S gr. 3 cm 1401.1	m2 m2	1 401.100	1 401.100
2.14	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie głęb. 10 cm w gruncie kat. I-IV głęb. 10 cm - pod pobocza 195.4	m2 m2	195.400	195.400
2.15	D.04.04.02	Pobocze z destruktu asfaltowego szer. 0,75 m gr. 10 cm 195.4	m2 m2	195.400	195.400
2.16	D.05.03.26	Siatka do zbrojenia nawierzchni z włókien szklano-węglowych (120/200 kN/m), przesączona asfaltem z posypką kwarcową 18	m m	18.000	18.000
3		Chodnik			
3.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie głęb. 10 cm w gruncie kat. I-IV głęb. 47 cm 382.6	m2 m2	382.600	382.600
3.2	D.01.02.04	Transport materiału rozbiórkowego pojazdami samowyladowczymi na odległość do 5,0 km z załadunkiem i rozładunkiem mechanicznym 179	m3 m3	179.000	179.000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
3.3	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne wykonywane ręcznie 382.6	m2 m2	382.600	382.600
3.4	D.04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm 382.6	m2 m2	382.600	382.600
3.5	D.04.02.02	Warstwa mrozochronna z mieszanki stabilizowanej cementem Rm = 2,5 MPa gr. 20 cm 382.6	m2 m2	382.600	382.600
3.6	D.05.03.23	Warstwa wierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm - chodniki (kolor: szary) 329.9	m2 m2	329.900	329.900
3.7	D.05.03.23	Warstwa wierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm - zjazdy (kolor: grafit) 52.7	m2 m2	52.700	52.700
3.8	D.08.01.01B	Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm na ławie betonowej z oporem 248.3	m m	248.300	248.300
3.9	D.08.01.01B	Opornik betonowy 12x25 cm na ławie betonowej z oporem - zjazdy + utwardzenia 46.3	m m	46.300	46.300
3.10	D.08.03.01	Obrzeże betonowe wystające o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki 245.1	m m	245.100	245.100
4		Muldy			
4.1	D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III-IV wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportu, materiału pojazdami samowyladowczymi na odległość do 10,0 km z załadunkiem mechanicznym 27.2	m3 m3	27.200	27.200
4.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego 111.75	m2 m2	111.750	111.750
4.3	D.03.02.01	Drenaż z kruszywa mineralnego 31,5/63 w geowłókninie separacyjno-filtracyjnej 74.5	m m	74.500	74.500
4.4	D.06.01.01	Humusowanie terenu ziemią urodzajna gr. 10 cm i obsianie trawą 111.75	m2 m2	111.750	111.750
5		Inne			
5.1	D.01.01.01	Inwentaryzacja powykonawcza 0.3	km km	0.300	0.300
5.2	D.03.02.02	Regulacja wysokościowa wpustów, zasuów i włączów studni 5	szt. szt.	5.000	5.000
5.3	D.09.01.01	Mechaniczne plantowanie/niwelowanie powierzchni gruntu rodzimego z obsianiem trawą 449.2	m2 m2	449.200	449.200
5.4		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	4.000	4.000
5.5		Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 4	szt. szt.	4.000	4.000
5.6		Próg wyspowy prefabrykowany przykręcany 2	kpl. kpl.	2.000	2.000
5.7	D.07.10.01	Opracowanie i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu na czas robót 1	kpl. kpl.	1.000	1.000