

Data sporządzenia:		maj 2023 r.				
Inwestor:		Gmina Nowogródek Pomorski ul. A. Mickiewicza 15 74-304 Nowogródek Pomorski				
Nazwa i adres jednostki opracowującej kosztorys:		VIA Projekt Łukasz Szawaryński ul. Piskorskiego 21, 70-809 Szczecin				
Adres inwestycji:		Dz. ewid. nr 501, 126 obręb Giżyn, Gmina Nowogródek Pomorski				
Cel:						
Przebudowa drogi gminnej na odcinku od skrzyżowania z drogą powiatową do boiska sportowego w miejscowości Giżyn						
PRZEDMIAR ROBOT						
Lp.	Nr. SST	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN	Wartość netto PLN
TOM 1. PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI GIŻYN						
I. Roboty pomiarowe						
1.1.	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające.	km	0,458		
II. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe						
1.2.	D-01.02.01	Usunięcie żywopłotów o wysokości 1,80 m wzdłuż istniejącego ogrodzenia przeznaczonego do rozbiórki.	m	93,00		
1.2.	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni jezdni oraz zjazdu z brukowca o gr. 15 cm wraz z wywozem na odkład Wykonawcy.	m²	154,33		
1.3.	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni z mieszanki niezwiązanej kruszyw o gr. 15 cm. Materiał nadający się do ponownego wbudowania stanowi własność inwestora. Odpad wykonawca usunie staraniem własnym.	m²	741,13		
1.4.	D-01.02.04	Rozbiórka płyt betonowych o gr. 25 cm wraz z wywozem na odkład Wykonawcy.	m²	5,44		
1.5.	D-01.02.04	Rozbiórka istniejących betonowych płyt ażurowych 40x60 cm o gr. 8 cm. Materiał należy oczyścić, zabezpieczyć na placu budowy i przygotować do ponownego wykorzystania.	m²	21,16		
1.6.	D-01.02.04	Rozebranie oporników kamiennych 15x30 cm wraz z wywozem gruzu kamiennego na odkład Wykonawcy.	mb	120,00		
1.7.	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z wywozem gruzu betonowego na odkład Wykonawcy.	mb	8,00		
1.8.	D-01.02.04	Demontaż słupków stalowych znaków drogowych wraz z wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 15 km.	szt.	1,00		
1.9.	D-01.02.04	Demontaż tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych i tabliczek wraz z wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	szt.	2,00		
1.10.	D-01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia z siatki i słupków stalowych.	mb	93,00		
III. Roboty ziemne						
1.11.	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) o grubości 15cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy.	m²	1766,84		
1.12.	D-02.00.01 D-02.01.01	Roboty ziemne - wykop pod projektowane warstwy konstrukcyjne związane z wykonaniem koryta z transportem urobku na odkład Wykonawcy.	m³	438,00		
IV. Podbudowy						
1.13.	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m²	1641,00		
1.14.	D-04.05.01	Warstwa z kruszywa związanego spoiwem hydraulicznym (cementem) C1,5/2,0, gr.15 cm. Dowóz materiału z wytwórni. Warstwa konstrukcyjna zjazdów indywidualnych, nawierzchni jezdni oraz w miejscach jej poszerzeń.	m²	1641,00		
1.15.	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa niezwiązanego, stabilizowanego mechanicznie (#0/31,5 mm), grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - w-wa konstrukcyjna zjazdów indywidualnych, nawierzchni jezdni oraz w miejscach jej poszerzeń.	m²	1562,17		
1.16.	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa niezwiązanego, stabilizowanego mechanicznie (#0/31,5 mm), grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - w-wa konstrukcyjna nawierzchni zjazdu.	m²	9,09		
1.17.	D-04.04.00 D-04.04.02	Wyrównanie istniejącej podbudowy jezdni kruszywem łamanym frakcji #0/31,5 mm	m³	33,43		
V. Nawierzchnie						
1.18.	D-05.03.05b D-04.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 16W, KR3-4 - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm wraz ze skropieniem dolnej warstwy.	m²	2108,04		
1.19.	D-05.03.05a D-04.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 11S, KR3-4 - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm wraz z czyszczeniem i skropieniem dolnej warstwy.	m²	2067,50		
1.20.	D-05.03.23a D-04.04.02	Przełożenie nawierzchni z płyt betonowych ażurowych na podsypce piaskowej wraz z profilowaniem oraz uzupełnieniem kruszywem łamanym #4/31,5.	m²	21,00		
1.21.	D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej 10x20 cm prostokątnej, gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej. Kolor do uzgodnienia z inwestorem.	m²	9,09		
1.21.	D-06.03.01a	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego #0/31,5 klasy C90/3 o gr. 20 cm wraz z mialowaniem miałem kamiennym #0/5. Należy stosować przekrój z litej skały.	m²	415,11		
V. Elementy ulic						
1.22.	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	133,39		
1.23.	D-08.01.01	Ustawienie opornika betonowego o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	113,18		
VI. Roboty wykończeniowe						
1.24.	D-06.03.01a	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego #0/31,5 klasy C90/3 o gr. 15 cm wraz z mialowaniem miałem kamiennym #0/5. Należy stosować przekrój z litej skały.	m²	799,72		
1.25.	D-10.10.01m	Rekultywacja przyległego terenu. Humusowanie wraz z obsianiem mieszanką traw, grubość humusu 15 cm.	m²	1599,12		
1.26.	D-SST-1	Ustawienie ogrodzenia panelowego na krawędzi działki drogowej. Przęsła i słupki metalowe, ocynkowane. Wysokość ogrodzenia 180 cm, szerokość przęsła 250 cm. Podmurówka betonowa, systemowa.	mb	93,00		

VII. Stała organizacja ruchu						
1.27.	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych śr. 60 mm.	szt.	3,00		
1.28.	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0,3m ² .	szt.	3,00		
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI GIŻYN						
					SUMA NETTO	
					PODATEK VAT (23%)	
					SUMA BRUTTO	