

WALBET Projekty Nadzory Waldemar Żmuda
83-110 Tczew, ul. Obrońców Tczewa 7
mail: biuro@walbet.net tel.: +48 577 757 430



DOKUMENTACJA PRZETARGOWA

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Przebudowa drogi powiatowej nr 2239G w zakresie wykonania przejścia dla pieszych w miejscowości Kiezmark

Adres inwestycji: Kiezmark, działka nr 265; gmina Cedry Wielkie

Inwestor: **Powiat Gdański, ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański**

*imię i nazwisko
data opracowania*

Podpis:

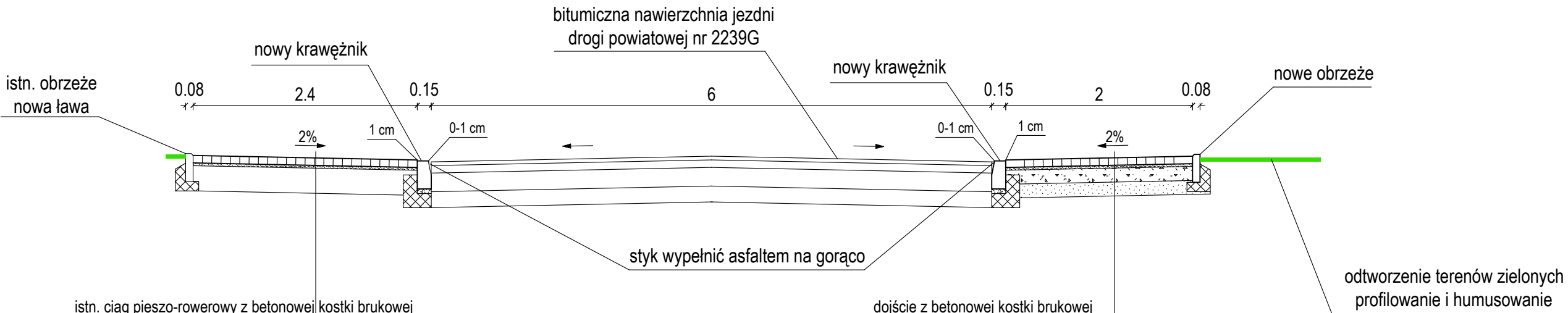
Waldemar Żmuda

Data opracowania: kwiecień 2024 r.

SPIS TREŚCI:

1. Rys nr 1: Plan sytuacyjny - Stan projektowany - skala 1:500,
2. Rys nr 2: Typowy przekrój poprzeczny - skala 1:50 1:20,
3. Przedmiar robót.

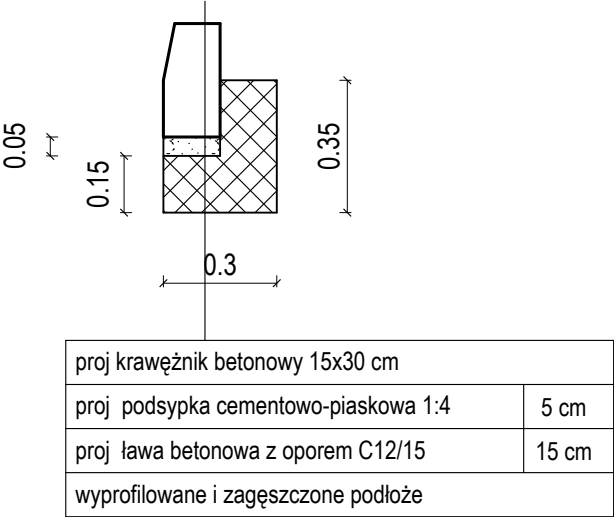
TYPOWY PRZEKRÓJ POPRZECZNY 1:50



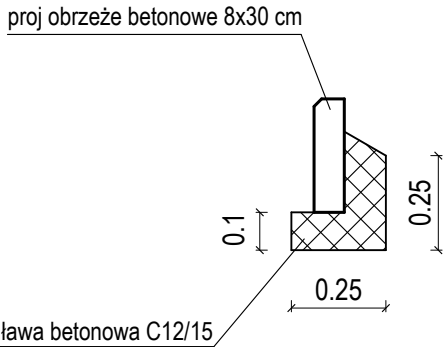
istn. ciąg pieszo-rowerowy z betonowej kostki brukowej	
betonowa kostka brukowa szara fazowana i czerwona bez fazy 20x10 cm z rozbiórki	8cm
proj podsypka cementowo-piaskowa 1:4	3cm
istniejąca konstrukcja ciągu pieszo-rowerowego po obniżeniu wyprofilowana i dogęszczona	


dojście z betonowej kostki brukowej		
E2 > 110 MPa	betonowa kostka brukowa szara 20x10 cm z rozbiórki	8cm
	proj podsypka cementowo-piaskowa 1:4	3cm
E2 > 80 MPa	proj warstwa KŁSM 0/31,5mm C _{90/3} z litej skały	15cm
E2 > 80 MPa	proj warstwa odsączająca z piasku	15cm
istniejące podłoże wykorytowane, wyprofilowane i zagęszczone, doprowadzone do grupy nośności podłoża G1: E2 > 80 MPa		

szczegół krawężnika 15x30cm 1:20



szczegół obrzeża 1:20



Przebudowa drogi powiatowej nr 2239G w zakresie wykonania przejścia dla pieszych w miejscowości Kiezmark		
Tytuł rysunku:		Branża:
TYPOWY PRZEKRÓJ POPRZECZNY		DROGOWA
Inwestor:		Skala rysunku:
POWIAT GDAŃSKI ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański		1:50, 20
Jednostka projektowa:		Data opracowania:
 WALBET Projekty Nadzory Waldemar Żmuda 83-110 Tczew; ul. Obrońców Tczewa 7		kwiecień 2024
Opracował:	Podpis:	Numer rysunku:
inż. Waldemar Żmuda		2

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi powiatowej nr 2239G w zakresie wykonania przejścia dla pieszych
w miejscowości Kiezmak

L.p.	Nr SST	Nazwa i opis pozycji	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01a.	Roboty pomiarowe dróg w terenie równinnym - geodezyjne wytyczenie zakresu robót	ryczałt	1,00		
2	D-01.01.02.	Mechaniczne cięcie krawędzi istniejącej nawierzchni bitumicznej przy pomocy piły tarczowej	mb	13,00		
3	D-01.01.03.	Ręczne rozebranie istniejącej nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego oraz dojścia do przejścia dla pieszych z betonowej kostki brukowej na odkład do ponownego wbudowania, oczyszczenie i składowanie kostki brukowej na koszt Wykonawcy	m2	29,70		
4	D-01.01.03.	Ręczne lub mechaniczne rozebranie krawężników wraz z ławą i podsypką z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	mb	8,00		
5	D-01.01.03.	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych wraz z ławą i podsypką, obrzeże na odkład do ponownego wbudowania, oczyszczenie i składowanie obrzeży na koszt Wykonawcy, z wywozem gruzu z ławy na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	mb	8,00		
6	D-01.02.02.	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm na odkład z przeznaczeniem do ponownego wbudowania w tereny zielone z wywozem nadmiaru na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	m2	11,00		
	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
7	D-04.01.01.	Korytowanie na głębokość do 10 cm istniejącej konstrukcji ciągu pieszo-rowerowego z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	m2	21,70		
8	D-04.01.01.	Korytowanie na głębokość do 30 cm (po uwzględnieniu zdjęcia warstwy humusu) wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne oraz z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem, korytowanie poniżej 30 cm poniżej terenu w obrębie sieci wykonać ręcznie stosując przekopy kontrolne	m2	9,00		
9	D-04.01.02.	Warstwa odsączająca z piasku gr 15 cm, dojście	m2	8,20		
10	D-04.01.04.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm C _{90/3} z litej skały grubości 15 cm, dojście	m2	8,20		
11	D-04.01.05.	Uzupełnienie styków nawierzchni bitumicznej z krawężnikiem asfaltem na gorąco	mb	13,00		
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
12	D-05.03.01.	Nawierzchnia dojścia oraz ciągu pieszo-rowerowego z kostki betonowej brukowej pochodzącej z rozbiórki gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm wraz z pionową regulacją istniejących urządzeń znajdujących się w projektowanej nawierzchni	m2	29,90		
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE				
13	D-06.01.01.	Odtworzenie powierzchni zielonych: profilowanie i humusowanie materiałem z odhumusowania	m2	9,00		
14	D-06.03.01. D-02.01.02.	Wykonanie nawierzchni poboczy jezdni na krańcowym odcinku za dojściem z kruszywa 0/31,5mm C _{90/3} z litej skały gr. min. 15 cm wraz z warstwą wyrównawczą z piasku gr. min. 15 cm	m2	2,00		
	D-07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
15	D-07.00.01.	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu w tym wykonanie i uzgodnienie projektu TOR, montaż i demontaż oznakowania tymczasowej organizacji ruchu, przywrócenie stałej organizacji ruchu	kpl	1,00		
16	D-07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe w kolorze białym: przejście dla pieszych	m2	12,00		
17	D-07.01.02.	Słupki do znaków drogowych ocynkowane o średnicy min. 50 mm	szt	2,00		
18	D-07.01.02.	Tarcze do znaków drogowych o powierzchni powyżej 0,3 m2 II generacji - średnie	szt	2,00		
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
19	D-08.01.01.	Ława betonowa pod krawężniki, oporniki i obrzeża z oporem z betonu C _{12/15}	m3	2,23		
20	D-08.01.01.	Krawężniki betonowe zanieżone o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - nowy	mb	13,00		
21	D-08.01.02.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem (koszt ławy bet. powyżej) - nowe	mb	7,00		
22	D-08.01.02.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem (koszt ławy bet. powyżej) - istniejące	mb	9,00		
	D-10.00.00.	INNE ROBOTY				
23	D-10.05.01.	Roboty pomiarowe dróg w terenie równinnym - geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza wraz z odtworzeniem punktów istniejącej osnowy geodezyjnej, z aktualizacją w ośrodku geodezji	ryczałt	1,00		
RAZEM WARTOŚĆ NETTO						
PODATEK VAT ... %						
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO						