

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



PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Remont drogi wewnętrznej przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Adres inwestycji: Obręb 220906_2.0003 Kończewice, działka nr 52, gmina Miłoradz

Inwestor: **Gmina Miłoradz, ul. Żuławska 9, 82-213 Miłoradz**

*imię i nazwisko
data opracowania*

Podpis

Opracował:

inż. Waldemar Żmuda

Data opracowania: lipiec 2022 r.

PRZEDMIAR ROBÓT
Remont drogi wewnętrznej przy Szkole Podstawowej w Kończewicach, gmina Miłoradz

L.p.	Nr SST	Nazwa i opis pozycji	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto
	DM.00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE				
1	DM.00.00.00.	Koszt dostosowania się do Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM.00.00.00.	rycz.	1,00		
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2	D-01.01.01a.	Roboty pomiarowe dróg w terenie równinnym - geodezyjne wytyczenie zakresu robót, inwentaryzacja stanu istniejącego wraz z oznakowaniem i zabezpieczeniem punktów istniejącej osnowy geodezyjnej	km	0,320		
3	D-01.01.03.	Mechaniczne lub ręczne rozebranie krawężników, oporników i obrzeży betonowych wraz z ławą i podsypką zwrot materiału do właścicieli posesji, wraz wywozem pozostałego gruzu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	mb	580,00		
4	D-01.01.03.	Mechaniczne lub ręczne rozebranie istniejącej nawierzchni z płyt YOMB wraz wywozem płyt YOMB oraz ułożeniem w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 1 km	m2	643,80		
5	D-01.01.03.	Mechaniczne lub ręczne rozebranie istniejącej nawierzchni z płytek chodnikowych wraz wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem, wyprofilowanie istniejącego podłoża	m2	412,60		
6	D-01.02.01.	Zabezpieczenie i ochrona istniejących drzew podczas realizacji robót w okresie budowy	szt	5,00		
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE				
7	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV wraz z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem. Wykopy w obrębie sieci wykonać ręcznie stosując przekopy kontrolne; pod konstrukcję jezdni, zjazdów i chodnika	m3	538,10		
8	D-02.01.02.	Formowanie i zagęszczanie nasypów z kruszywa naturalnego niewysadzinowego CBR≥20% pod pobocza z materiału zakupionego przez Wykonawcę	m3	16,40		
	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
9	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne, doprowadzenie podłoża do grupy nośności G3	m2	1 346,50		
10	D-04.01.02.	Warstwa separacyjna z geowłókniny polipropylenowej 100 g/m2; jezdnie, zjazdy, chodniki	m2	1 346,50		
11	D-04.01.03.	Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2,0} grubości 10 cm; chodnik o normalnej konstrukcji	m2	412,60		
12	D-04.01.03.	Ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2,0} grubości 20 cm; jezdnie, zjazdy, chodnik o wzmocnionej konstrukcji	m2	811,50		
13	D-04.01.04.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm C _{90/3} grubości 15 cm; chodnik o normalnej konstrukcji	m2	412,60		
14	D-04.01.04.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm C _{90/3} grubości 20 cm; jezdnie, zjazdy, chodnik o wzmocnionej konstrukcji	m2	811,50		
15	D-04.01.05.	Uzupełnienie ubytków konstrukcji nawierzchni bitumicznej betonem oraz ubytków nawierzchni bitumicznej mieszanką bitumiczną - w miejscu budowy krawężnika betonowego przy jezdni	mb	24,00		
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
16	D-05.03.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki betonowej brukowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm wraz z pionową regulacją istniejących urządzeń znajdujących się w projektowanej nawierzchni	m2	706,10		
17	D-05.03.01.	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej brukowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm wraz z pionową regulacją istniejących urządzeń znajdujących się w projektowanej nawierzchni	m2	43,30		
18	D-05.03.01.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej brukowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm wraz z pionową regulacją istniejących urządzeń znajdujących się w projektowanej nawierzchni	m2	451,30		
19	D-05.03.01.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej brukowej czerwonej - pas separacyjny przy krawężniku gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm wraz z pionową regulacją istniejących urządzeń znajdujących się w projektowanej nawierzchni	m2	23,40		
20	D-05.04.01.	Regulacja wysokościowa istniejących nawierzchni z płyt YOMB wraz z obramowaniem, uzupełnienie i profilowanie podbudowy, podsypki i nawierzchni, dostosowanie wysokości oraz spadków do nowych rzędnych, regulacja wysokościowa istniejących urządzeń	m2	71,30		
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
21	D-06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i powierzchni zielonych wraz z wyprofilowaniem rowów: humusowanie, grubość warstwy humusu 10 cm, obsianie powierzchni humusowanych nasionami traw w tym zakup i dostawa humusu i nasion traw	m2	302,60		
22	D-06.03.01. D-04.01.02.	Wykonanie nawierzchni poboczy jezdni i zjazdów z kruszywa 0/31,5mm C _{90/3} gr. min. 15 cm wraz z warstwą wyrównawczą z piasku gr. min. 15 cm (piasek wliczony w pozycję nasyp)	m2	99,20		
	D-07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
23	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		
24	D-07.01.02.	Ślupki do znaków drogowych ocynkowane o średnicy min. 60 mm	szt	2,00		
25	D-07.01.02.	Tarcze do znaków drogowych o powierzchni powyżej 0,3 m2 II generacji	szt	2,00		
26	D-07.01.02.	Ślupki blokujące stalowe o średnicy 120 mm U-12c	kpl	2,00		
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
27	D-08.01.01.	Ława betonowa pod krawężniki, oporniki i obrzeża z oporem z betonu C12/15	m3	47,90		
28	D-08.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	53,00		
29	D-08.01.01.	Krawężniki betonowe zaniżone o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	66,00		
30	D-08.01.01.	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	302,00		
31	D-08.01.02.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem (koszt ławy bet. powyżej)	mb	327,00		
	D-10.00.00.	INNE ROBOTY				
32	D-10.01.01.	Regulacja istniejących wpustów deszczowych wraz z wymianą elementów nie nadających się do ponownego wbudowania na nowe	kpl	1,00		
33	D-10.01.01.	Wymiana istniejącego hydrantu nadziemnego DN80 wraz z oznakowaniem	kpl	1,00		
34	D-10.01.01.	Regulacja pionowa istniejących studzienek dla zaworów wodociagowych, gazowych i hydrantów wraz z wymianą elementów nie nadających się do ponownego wbudowania na nowe	kpl	4,00		
35	D-10.01.01.	Regulacja pionowa istniejących studzienek teletechnicznych wraz z wymianą elementów nie nadających się do ponownego wbudowania na nowe	kpl	1,00		
36	D-10.02.01.	Rury osłonowe dwudzielne HDPE o śr. 110 mm na istniejących kablach teletechnicznych	mb	142,60		
37	---	Wymiana siedzisk i oparć z drewnianych desek gr. 45 mm	kpl	4,00		
38	D-10.05.01.	Roboty pomiarowe dróg w terenie równinnym - geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	0,320		
		RAZEM WARTOŚĆ NETTO				
		PODATEK VAT ... %				
		RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO				