

Branża: Drogowa
Przedmiot opracowania: **Kosztorys ofertowy**

Projekt: Przebudowa drogi–budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 4498P Kaczki Średnie–Przykona w m. Kaczki Średnie

Adres: Województwo: *wielkopolskie*
Powiat: *turecki*
Gmina: *Turek*
Miejscowość: *Kaczki Średnie*
droga: *powiatowa nr 4498P*
Nr działek: 202/1, 216/1, 168/1, 97/3 (obręb Kaczki Średnie).

Kategoria obiektu: XXV- drogi i kolejowe drogi szynowe

Wykonawca: **RM-PLAN Robert Milkiewicz**
ul. Młyńska 105J/2
62-052 Komorniki

Zamawiający:  **Zarząd Dróg Powiatowych**
ul. Kolska Szosa 64
62-700 Turek

Projektant: inż. Michał Chudyk
Opracowujący: mgr inż. Robert Milkiewicz

Styczeń 2018 r.

Kosztorys ofertowy							
Przebudowa drogi-budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 4498P Kaczki Średnie-Przykona w m. Kaczki Średnie							
Poz.	Nr Szczegółowej Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opisane kodem CPV)	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
*	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	*	*	*	*	
1	D.00.00.01	Zabezpieczenie robót na czas prowadzenia robót wraz z wykonaniem oznakowania	ryczałt	-	-		
2		Geodezyjna dokumentacja powykonawcza	ryczałt	-	-		
*	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8	*	*			
3	D.01.01.01	Wyznaczanie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,36			
	D.01.02.04	Roboty rozbiórkowe:					
4		Ogrodzenie rurowe	m	40,00			
5		Zjazdy z trylinki	m ²	174,50			
6		Zjazdy z płyt betonowych	m ²	34,00			
7		Chodniki o nawierzchni bitumicznej	m ²	396,50			
8		Chodniki i zjazdy z kostki brukowej	m ²	183,00			
9		Jezdnia bitumiczna	m ²	74,50			
10		Obrzeża oraz krawężniki betonowe	m	304,00			
11		Przepust betonowy	szt.	13,00			
12		Ściek korytkowy	m	64,00			
13		Ściecie krawędzi jezdni asfaltowej	m	425,00			
14		Likwidacja znaków drogowych pionowych	szt.	4,00			
*		D-03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO CPV 45231000-5	*	*		
15		D-03.02.01	Studzienka ściekowa betonowa śr. 500 mm	szt.	1,00		
16	Studnia potężeniowa betonowa śr. 1000 mm		szt.	1,00			
17	Przykanalik deszczowy PVC śr. 200 mm		m	1,50			
18	Rów kryty wykonany z rur PVC śr. 400 mm		m	54,50			
19	Umocnienie wylotu rowu krytego		szt.	1,00			
20	Regulacja wysokościowa studni technicznych		szt.	3,00			
*	D.04.00.00	PODBUDOWY CPV 4533200-1	*	*			
	D.04.01.01	Wykonanie korytowania wraz z zagęszczeniem podłoża pod:					
21		-chodniki śr. gr. 50 cm	m ²	1 130,00			
22		-zjazdy śr. gr. 50 cm	m ²	229,00			
23		-zatoka postojowa śr. gr. 50 cm	m ²	106,50			
24		-zatoka autobusowa śr. gr. 50 cm	m ²	115,50			
25	D.04.04.01	Podłoże ulepszone z gruntu piaszczystego stabilizowanego mechanicznie gr. 27 cm (chodniki, zatoka postojowa)	m ³	333,86			

26		Podłoże ulepszone z gruntu piaszczystego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm (zjazdy, zatoka autobusowa)	m ³	68,90		
27	D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 gr. 15 cm (chodniki)	m ²	1 130,00		
28		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 gr. 25 cm (zjazdy, zatoka postojowa)	m ²	335,50		
29	D.04.06.01b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem C16/20 gr. 24 cm (zatoka autobusowa)	m ²	115,50		
*	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE CPV 45233220-7	*	*		
30	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3 cm (chodniki)	m ²	1 130,00		
31		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm (zjazdy)	m ²	229,00		
32		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm (zatoka postojowa)	m ²	106,50		
33		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3 cm (zatoka autobusowa)	m ²	115,50		
*	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45233000-9	*	*		
34	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp prefabrykatami betonowymi ażurowymi	m ²	14,50		
35		Umocnienie powierzchniowe skarp przez humusowanie z obsianiem do gr. 10 cm	m ²	21,50		
36		Umocnienie dna rowu elementami prefabrykowanymi	szt.	1,00		
37		Reprofilacja terenów przyległej zieleni	m ²	520,50		
38	D.06.03.01	Pobocze utwardzone z kruszywa łamanego gr. 10 cm	m ²	13,80		
*	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU CPV 45233221-4, 45233290-8, 45233294-6	*	*		
39	D.07.01.01	Mechaniczne wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego odbłaskowego	m ²	47,00		
40		Piktogram z materiału grubowarstwowego	m ²	3,50		
41	D.07.02.01	Słupki z rur stalowych ø 70mm dla znaków drogowych	szt.	16,00		
42		Mocowanie znaków drogowych średnich z folią II generacji. Znaki ostrzegawcze	szt.	5,00		
43		Mocowanie znaków drogowych średnich z folią II generacji. Znaki zakazu	szt.	4,00		
44		Mocowanie znaków drogowych średnich z folią II generacji. Znaki informacyjne	szt.	12,00		
45		Mocowanie znaków drogowych średnich z folią II generacji. Tabliczki	szt.	6,00		

46	D.07.06.02	Ogrodzenie tańcuchowe U-12b	m	33,50		
47		Słupki blokujące U-12c	szt.	2,00		
48	D.08.07.01a	Próg zwalniający wyspowy U-16a	szt.	4,00		
*	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC CPV 45233121-3	*	*		
49	D.08.01.01	Krawężnik betonowy 20x30x100 cm typu ciężkiego na tawie z oporem	m	523,00		
50		Krawężnik betonowy 20x30x100 cm typu ciężkiego na tawie z oporem zatopiony	m	145,00		
51		Krawężnik najazdowy zatopiony 15x22x100 cm na tawie z oporem	m	120,00		
52		Opornik betonowy 25x12x100 na tawie z oporem zatopiony	m	51,00		
53	D.08.03.01	Obrzeże betonowe 8x30x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 3 cm	m	280,00		
54	D.08.05.01	Ściek uliczny z kostki brukowej dwurzędowej 10x20x6 cm	m	56,00		
55		Ściek skarpowy	m	1,00		
*	D.10.00.00	INNE ROBOTY	*	*		
56	D.10.01.03	Zabezpieczenie podziemnych linii technicznych i energetycznych- rura osłonowa dzielona śr. 110 mm	m	108,00		
57	D.10.01.04	Studnie SK0-2 940x1340 mm	szt.	5,00		
58		kanat technologiczny Ktu	m	117,00		
59	D.10.10.01o	Wiata przystankowa	szt.	1,00		
ŁĄCZNIE (NETTO)						
PODATEK VAT 23% (zgodnie z obowiązującymi przepisami)						
Łącznie kwota z podatkiem VAT						