

WYKONAWCA
PROJEKTU:

KFG S.K.
BIURO PROJEKTÓW DROGOWYCH

KFG sp. z o.o. sp. k.
Biuro Projektów Drogowych
ul. Wilczak 15, 61-623 Poznań
biuro@kfgsk.pl, www.kfgsk.pl

ZAMAWIAJACY/
INWESTOR:



Urząd Miasta i Gminy Koronowo

ul. Plac Zwycięstwa 1
86-010 Koronowo

Nazwa inwestycji:	Rozbudowa drogi gminnej do Kadzionki (050108 C)
Opracowanie:	PRZEDMIAR OFERTOWY
Adres inwestycji:	Buszkowo
DZIAŁKI	Jednostka ewidencyjna: Koronowo Obręb Buszkowo 0001 Działki: 4, 10, 11, 12, 17, 18, 20, 26/3, 26/6, 29/7, 29/8, 35
Kategoria obiektu	Kategoria IV – elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych, jak: skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony, rampy Kategoria XXV – drogi i kolejowe drogi szynowe Kategoria XXVIII – drogowe i kolejowe obiekty mostowe, jak: mosty, estakady, kładki, przejścia podziemne, wiadukty, przepusty, tunele
Branża:	Drogowa

Data	Nr umowy	Faza	Tom	Egzemplarz
10.2019	201638	DP	V	2

Rozbudowa drogi gminnej do Kadzionki (050108 C)

PRZEDMIAR ROBÓT

Poz.	Podstawy	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5
	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE		
1	-	Wymagania ogólne	*	ryczałt
2	-	Projekty organizacji ruchu na czas budowy i zabezpieczenia robót	kpl.	1
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
3	Plan syt.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,990
	D.01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków		
4	Proj. Zagosp. Terenu	Wycinka drzew z karczowaniem i frezowaniem bryły korzeniowej wraz z wywozem zasypaniem dołów i oczyszczeniem terenu - drzewa o obwodzie do 50cm	szt.	16
5	Proj. Zagosp. Terenu	Wycinka drzew z karczowaniem i frezowaniem bryły korzeniowej wraz z wywozem zasypaniem dołów i oczyszczeniem terenu - drzewa o obwodzie od 50 cm do 100cm	szt.	4
6	Proj. Zagosp. Terenu	Usunięcie krzewów wraz z oczyszczeniem terenu	m ²	50
	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
7	Plan syt.	Zdjęcie warstwy humusu, grubość do 40 cm	m ³	650
	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
8	Plan syt.	Rozbiórka nawierzchni asfaltowej - jezdnia	m ²	52
9	Projekt org. Ruchu	Likwidacja oznakowania pionowego bez utylizacji - z odwiezieniem na składowisko Inwestora	szt.	1
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kat. I-V		
10	Plan syt./przekroje norm.	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.III - obejmuje wykonanie wykopu wraz z transportem gruntu na miejsce składowania lub utylizacji	m ³	526
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów		
11	Plan syt./przekroje norm.	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III wraz z transportem urobku	m ³	408
	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - przepust w km 0+162		
	D.03.01.01	Przepust pod koroną - km 0+162		
		Roboty ziemne - zasyпки/nasyпы		
12	Plan syt./przekroje norm.	Wykop pod przepust	m ³	70
13	Plan syt./przekroje norm.	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem	m ³	47
		Fundament z kruszywa		
14	Plan syt./przekroje norm.	Ławy fundamentowe żwirowo-piaskowe przepustów rurowych	m ³	10
		Beton niekonstrukcyjny		
15	Plan syt./przekroje norm.	Podkład pod umocnienie wlotu i wylotu - beton C15/20	m ³	3
		Kamień łamany		
16	Plan syt.	Ułożenie kamienia łamanego na betonie	t	6
		Ułożenie izolacji nad przepustem		
17	Plan syt.	Ułożenie geowłókniny min. 500 g/m ²	m ²	60
18	Plan syt.	Ułożenie geomembrany HDPE min. 1,0 mm	m ²	30
		Montaż przepustu		
19	Plan syt./przekroje norm.	Montaż prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych, z rur HDPE - rura o średnicy wewnętrznej 60 cm	m	12

89

	D.04.00.00	PODBUDOWY		
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
20	Plan syt.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - jezdni	m ²	4682
21	Plan syt.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - zjazdów	m ²	133
	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie		
22	Przekroje norm.	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie 0/31.5 gr. 20cm - zjazdy	m ²	133
	D.04.10.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej MCE		
23	Przekroje norm.	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej MCE o grubości po zagęszczeniu 30cm	m ²	4682
	D.04.07.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego		
24	Przekroje norm.	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 22 P - warstwa o minimalnej grubości po zagęszczeniu 10cm - jezdni	m ²	4682
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego		
25	Plan syt.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S o grubości po zagęszczeniu 4cm	m ²	4443
	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego		
26	Plan syt.	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	4523
	D.05.03.23	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej		
27	Plan syt.	Wykonanie zjazdów z betonowej kostki brukowej	m ²	133
	D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE		
	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów		
28	Plan syt.	Umocnienie dna rowu - kaskada z narzutu kamiennego na zaprawie betonowej	m	60
	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D.07.01.01	Oznakowanie poziome		
29	Projekt org. Ruchu	Oznakowanie poziome grubowarstwowe nawierzchni bitumicznych	m ²	26
	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		
30	Projekt org. Ruchu	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.	10
31	Projekt org. Ruchu	Przymocowanie słupków do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	4
	D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe		
32	Plan syt.	Bariery ochronne stalowe po zachodniej stronie	m	232
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		
	D.08.01.01	Oporniki betonowe		
33	Plan syt.	Ustawienie oporników betonowych na zjazdach na podsypce cem. piaskowej i ławie betonowej (beton C12/15) z oporem	m	99