


Inwestor: Gmina Miejska Koło Ul. Stary Rynek 1 62-600 Koło	Jednostka Projektowa: MS BIURO PROJEKTOWE MICHAŁ SROKA ul. Borowa 4 62-200 Gniezno	Nr. Egz.: 1 Data: 01.2022
<p align="center">Przebudowa ul. Asnyka w Kole Przedmiar Robót</p>		
<p align="center"> Lokalizacja inwestycji: Województwo: wielkopolskie Powiat: kolski Gmina: Koło Miasto: Koło Wykaz działek, na których realizowana jest inwestycja: DZ. NR :110/1, 110/2 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 300901_1KOŁO OBRĘB EWIDENCYJNY 0001 KOŁO Kategoria obiektu budowlanego: XXV </p>		
<p align="center"> Opracował Mgr inż. Przemysław Adamczak </p>		Podpis: 

PRZEDMIAR ROBÓT - OFERTA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszychNAZWA INWESTYCJI : Budowa ul. Asnyka w Kole
ADRES INWESTYCJI : ul. Asnyka w Kole
INWESTOR : Gmina Miejska Koło
ADRES INWESTORA : ul. Stary Rynek 1, 62-600 Koło
BRANŻA : DROGOWASPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Adamczak (DROGOWA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Michał Sroka
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2022Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

SPIS TREŚCI

- 1] Zestawienie działów
- 2] Przedmiar robót
- 3] Kosztorys ofertowy + opis podstawy wyceny

WYKONAWCA :

Data opracowania
28.01.2022

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Budowa ul. Asnyka				
1	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni ulic i dróg dla pieszych	1	27
1.1		Roboty przygotowawcze	1	1
1.2	45111000-8	Roboty ziemne	2	4
1.3	45111000-8	Roboty rozbiórkowe	5	8
1.4	45233252-0	Krawężniki i obrzeża	9	11
1.5	45233252-0	Konstrukcja nawierzchni jezdni	12	14
1.6	45233290-8	Oznakowanie pionowe	15	16
1.7		Roboty towarzyszące	17	19
1.8		Odwodnienie - przykanaliki i wpust	20	27

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa ul. Asnyka					
1		Roboty w zakresie nawierzchni ulic i dróg dla pieszych			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.1		0,150	km	0,150	
				RAZEM	0,150
1.2		Roboty ziemne			
2	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość ... km uaktualnioną przez Oferenta - wraz z kosztami utylizacji	m ³		
d.1.2		610	m ³	610	
				RAZEM	610
3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II [UWAGA: Użyć nowego materiału niewysadzinowego - dotyczy wymiany gruntu]	m ³		
d.1.2		400	m ³	400	
				RAZEM	400
4	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III poz.3	m ³		
d.1.2			m ³	400	
				RAZEM	400
1.3		Roboty rozbiórkowe			
5	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.3		400	m ²	400	
				RAZEM	400
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m ²		
d.1.3		poz.5	m ²	400	
				RAZEM	400
7	D-01.02.04	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
d.1.3		poz.5*0,38*1,5	m ³	228,000	
				RAZEM	228,000
8	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym zaladowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość ... km uaktualnioną przez Oferenta wraz z uwzględnieniem kosztów utylizacji	m ³		
d.1.3		poz.7	m ³	228,000	
				RAZEM	228,000
1.4		Krawężniki i obrzeża			
9	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II <15x30>	m		
d.1.4		140		140	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.9A	m	140	
				RAZEM	140
10	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³		
d.1.4		(poz.9A+0)*(0,35*0,20+0,15*0,12)<15x30 >	m ³	12,320	
				RAZEM	12,320
11	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.4		poz.9A	m	140	
				RAZEM	140
1.5		Konstrukcja nawierzchni jezdni			
12	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.5		poz.14	m ²	709	
				RAZEM	709
13	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - mieszanka 0/31,5 C50/30 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²		
d.1.5		poz.12	m ²	709	
				RAZEM	709
14	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej SZAREJ grubości 80 mm typu CEGIEŁKA na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm	m ²		
d.1.5		709	m ²	709	
				RAZEM	709
1.6		Oznakowanie pionowe			
15	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.1.6					

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6	
				RAZEM	6
16 d.1.6	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 "małe"	szt.		
		6	szt.	6	
				RAZEM	6
1.7		Roboty towarzyszące			
17 d.1.7	D-10.00.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		3	szt.	3	
				RAZEM	3
18 d.1.7	D-10.00.01	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych - korekta wpustu	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
19 d.1.7	D-00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
1.8		Odwodnienie - przykanaliki i wpust			
20 d.1.8	D-03.02.01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m poz.23*1*1,5 A (obliczenia pomocnicze)	m ³	5 =====	
		1,5*1,5*2*poz.24 B (obliczenia pomocnicze)		5 =====	
		poz.20A+poz.20B	m ³	5 10	
				RAZEM	10
21 d.1.8	D-03.02.01	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokość do 3.0 m wypraskami w grunt suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(dod.za dalszy 1m szer.) poz.20*2	m ²		
			m ²	20	
				RAZEM	20
22 d.1.8	D-03.02.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III)grunt uprzednio odspojony poz.20	m ³		
			m ³	10	
				RAZEM	10
23 d.1.8	D-03.02.01	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm/5,9	m		
		3	m	3	
				RAZEM	3
24 d.1.8	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
25 d.1.8	D-03.02.01	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych do rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm TULEJE OCHRONNE poz.24*2	szt.		
			szt.	2	
				RAZEM	2
26 d.1.8	D-03.02.01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II z ceną piasku do zasypu poz.20A*97% poz.20B-3,14*0,3^2*2*poz.24	m ³		
			m ³	5	
			m ³	4	
				RAZEM	9
27 d.1.8	D-03.02.01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III poz.20-poz.26	m ³		
			m ³	1	
				RAZEM	1