

KOSZTORYS OFERTOWY/PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 120409W i 120411W relacji Garnowo Duże - Osiek Wólka
ADRES INWESTYCJI : GARNOWO DUŻE, OSIEK WÓLKA, GMINA GOŁYMIN-OŚRODEK
INWESTOR : Gmina Gołymín-Ośródek
ADRES INWESTORA : ul. Szosa Ciechanowska 8, 06-420 Gołymín-Ośródek
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ()
DATA OPRACOWANIA : 11.12.2017 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.12.2017 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi gminnej nr 120409W i 120411W relacji Garnowo Duże - Osiek Wólka w zakresie remontu nawierzchni jezdni.

DANE WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa drogi gminnej nr 120409W i 120411W relacji Garnowo Duże - Osiek Wólka			
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	2
2	JEZDNIA, POBOCZA	3	13
3	INŻYNIERIA RUCHU	14	17
4	ROBOTY WYKONCZENIOWE	18	19

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa drogi gminnej nr 120409W i 120411W relacji Garnowo Duże - Osiek Wólka							
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
1	KNR 2-01 0119-03	D.01.0 1.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	2.489		
2	KNR 2-31 1402-05	D.01.0 2.04	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²	2489.000		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2 JEZDNI, POBOCZA							
3	KNR 2-31 0101-01	D.04.0 4.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	11986.000		
4	KNR 2-31 0114-03	D.04.0 4.01	Warstwa wyrównawcza z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5cm	m ²	11986.000		
5	KNR 2-31 0114-07	D.04.0 4.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²	11734.000		
6	KNR 2-31 0102-01 0102-02	D.04.0 4.02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m ²	489.000		
7	KNR 2-31 0114-05	D.04.0 4.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - POD POSZERZENIEM	m ²	489.000		
8	KNR 2-31 0106-03 0106-04	D.04.0 4.02	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu - POD POSZERZENIEM	m ²	489.000		
9	KNR 2-31 1002-04	D.05.0 3.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 16-25 w ilości 18.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 1	m ²	11240.000		
10	KNR 2-31 1002-03	D.05.0 3.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 2	m ²	11240.000		
11	KNR 2-31 1002-02	D.05.0 3.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 8-12 w ilości 10.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 3	m ²	11240.000		
12	KNR 2-31 1002-01	D.05.0 3.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 4	m ²	11240.000		
13	KNR 2-31 0114-03 0114-04 analogia	D.04.0 4.01	Pobocza z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	3733.500		
Razem dział: JEZDNI, POBOCZA							
3 INŻYNIERIA RUCHU							
14	KNR 2-31 0818-08	D.07.0 2.01	Rozebranie słupków do znaków	szt.	2.000		
15	KNR 2-31 0703-03	D.07.0 2.01	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	2.000		
16	KNR 2-31 0702-01	D.07.0 2.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	11.000		
17	KNR 2-31 0703-01	D.07.0 2.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ²	szt.	19.000		
Razem dział: INŻYNIERIA RUCHU							
4 ROBOTY WYKONCZENIOWE							
18	KNR 2-31 1403-05 analogia		Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	4978.000		
19	KNR 2-31 1404-02		Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m	35.000		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 120409W i 120411W relacji Garnowo Duże - Osiek Wólka					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 2.489	km		
			km	2.489	
				RAZEM	2.489
2	KNR 2-31 d.1 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 2489*2*0.5	m ²		
			m ²	2489.000	
				RAZEM	2489.000
2		JEZDNIA, POBOCZA			
3	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 4.80*2489+38.8<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11986.000	
				RAZEM	11986.000
4	KNR 2-31 d.2 0114-03	Warstwa wyrównawcza z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5cm 4.80*2489+38.8<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11986.000	
				RAZEM	11986.000
5	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm 4.70*2489+35.7<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11734.000	
				RAZEM	11734.000
6	KNR 2-31 d.2 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta 489*1.0	m ²		
			m ²	489.000	
				RAZEM	489.000
7	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - POD POSZERZENIEM 489*1.0	m ²		
			m ²	489.000	
				RAZEM	489.000
8	KNR 2-31 d.2 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu - POD POSZERZENIEM 489*1.0	m ²		
			m ²	489.000	
				RAZEM	489.000
9	KNR 2-31 d.2 1002-04	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 16-25 w ilości 18.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 1 4.50*2489+39.5<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11240.000	
				RAZEM	11240.000
10	KNR 2-31 d.2 1002-03	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 2 4.50*2489+39.5<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11240.000	
				RAZEM	11240.000
11	KNR 2-31 d.2 1002-02	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 8-12 w ilości 10.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 3 4.50*2489+39.5<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11240.000	
				RAZEM	11240.000
12	KNR 2-31 d.2 1002-01	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 4 4.50*2489+39.5<luki przy skrzyżowaniu>	m ²		
			m ²	11240.000	
				RAZEM	11240.000
13	KNR 2-31 d.2 0114-03 0114-04 analogia	Pobocza z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 2489*2*0.75	m ²		
			m ²	3733.500	
				RAZEM	3733.500
3		INŻYNIERIA RUCHU			
14	KNR 2-31 d.3 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-31 d.3 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-31 d.3 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 11	szt.		
			szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
17	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 19	szt.		
			szt.	19.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	19.000
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
18 d.4	KNR 2-31 1403-05 analogia	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 2489*2	m m	 4978.000	
				RAZEM	4978.000
19 d.4	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000