

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 120448W RELACJI WATKOWO - KONARZEWO SŁAWKI
ADRES INWESTYCJI : WATKOWO, KONARZEWO SŁAWKI - GMINA GOŁYMIN-OŚRODEK
INWESTOR : Gmina Gołymin-Ośrodek
ADRES INWESTORA : ul. Szosa Ciechanowska 8, 06-420 Gołymin-Ośrodek
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ()
DATA OPRACOWANIA :

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

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 120448W RELACJI WATKOWO - KONARZEWO SŁAWK			
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	1
2	JEZDNIA	2	10
3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	11	12
4	INŻYNIERIA RUCHU	13	14

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 120448W RELACJI WATKOWO - KONARZEWO SŁAWK							
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D.01.0 1.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1.722		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2			JEZDNIA				
2 d.2	KNR 2-31 0114-05	D.04.0 4.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - POSZERZENIE	m ²	950.000		
3 d.2	KNR 2-31 0102-01 0102-02	D.04.0 4.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości koryta - POSZERZENIE	m ²	950.000		
4 d.2	KNR 2-31 0104-01	D.04.0 4.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - POSZERZENIE	m ²	950.000		
5 d.2	KNR 2-31 0114-03	D.04.0 4.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5cm	m ²	7749.000		
6 d.2	KNR 2-31 0114-07	D.04.0 4.02	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²	7749.000		
7 d.2	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 dm3/m2 - WARSTWA 1	m ²	7749.000		
8 d.2	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 dm3/m2 - WARSTWA 2	m ²	7749.000		
9 d.2	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 dm3/m2 - WARSTWA 3	m ²	7749.000		
10 d.2	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 dm3/m2 - WARSTWA 4	m ²	7749.000		
Razem dział: JEZDNIA							
3			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
11 d.3	KNR 2-31 1402-05	D.06.0 3.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²	1722.000		
12 d.3	KNR 2-31 1403-05	D.06.0 4.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	3444.000		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
4			INŻYNIERIA RUCHU				
13 d.4	KNR 2-31 0702-01	D.07.0 2.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	7.000		
14 d.4	KNR 2-31 0703-01	D.07.0 2.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, naku, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	12.000		
Razem dział: INŻYNIERIA RUCHU							
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 120448W RELACJI WATKOWO - KONARZEWO SŁAWK					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin-	km		
d.1	0119-03	nym 1.722	km	1.722	
				RAZEM	1.722
2		JEZDNIA			
2	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15	m ²		
d.2	0114-05	cm - POSZERZENIE 147+377+288+138*0.5*2	m ²	950.000	
				RAZEM	950.000
3	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości	m ²		
d.2	0102-01 0102-02	koryta - POSZERZENIE 147+377+288+138*0.5*2	m ²	950.000	
				RAZEM	950.000
4	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęsz-	m ²		
d.2	0104-01	czanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - POSZERZENIE 147+377+288+138*0.5*2	m ²	950.000	
				RAZEM	950.000
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-03	5cm 1722*4.5	m ²	7749.000	
				RAZEM	7749.000
6	KNR 2-31	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po za-	m ²		
d.2	0114-07	gęszczeniu 5 cm 1722*4.5	m ²	7749.000	
				RAZEM	7749.000
7	KNR 2-31	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem ka-	m ²		
d.2	1002-04	miennym frakcji 16-25 w ilości 18.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 1 1722*4.5	m ²	7749.000	
				RAZEM	7749.000
8	KNR 2-31	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem ka-	m ²		
d.2	1002-03	miennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 2 1722*4.5	m ²	7749.000	
				RAZEM	7749.000
9	KNR 2-31	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem ka-	m ²		
d.2	1002-02	miennym frakcji 8-12 w ilości 10.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 3 1722*4.5	m ²	7749.000	
				RAZEM	7749.000
10	KNR 2-31	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem ka-	m ²		
d.2	1002-01	miennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² - WARSTWA 4 1722*4.5	m ²	7749.000	
				RAZEM	7749.000
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
11	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.3	1402-05	0.5*1722*2	m ²	1722.000	
				RAZEM	1722.000
12	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.3	1403-05	1722*2	m	3444.000	
				RAZEM	3444.000
4		INŻYNIERIA RUCHU			
13	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
d.4	0702-01	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, infor-	szt.		
d.4	0703-01	macyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
2	2 - 10	JEZDNIA					
3	11 - 12	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
4	13 - 14	INŻYNIERIA RUCHU					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3080.0062		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	emulsja asfaltowa kationowa	kg	64084.2300		64084.2300			
2.	gruz	m ³	0.3150		0.3150			
3.	grys kamienny	t	563.3523		563.3523			
4.	miar kamienny'	t	110.8107		110.8107			
5.	piasek	m ³	116.8500		116.8500			
6.	pospółka	m ³	760.9518		760.9518			
7.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.1791		0.1791			
8.	słupki z rur stalowych	m	14.0000		14.0000			
9.	tablice znaków drogowych	szt.	12.0000		12.0000			
10.	łuczeń kamienny niesortowany"	t	1617.2953		1617.2953			
11.	woda	m ³	143.0190		143.0190			
12.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ładownia jednonaczyniowa kołowa 1.25 m3	m-g	102.2868		
2.	rozsyrywacz grysów doczepny	m-g	102.2868		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	39.7602		
4.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	12.9150		
5.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	188.7312		
6.	samojezdna ścinarka poboczny URM-70	m-g	33.7512		
7.	skraplarka do bitumu samojezdna samochodowa 5000 dm3	m-g	102.2868		
8.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	435.8385		
9.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	41.1350		
RAZEM					

Słownie: