

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Przyjma - Cegielnia
 ADRES INWESTYCJI : Drgoa gminna Przyjma - Cegielnia
 INWESTOR : Gmina Golina
 BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Florkowski
 SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Roman Urbaniak
 DATA OPRACOWANIA : 29 czerwiec 2015

NARZUTY

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

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

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

SPRAWDZIŁ:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1			Roboty przygotowawcze			
1.1.1	KNNR 1 1 0111-01	D-01.01. 01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km		
			0,425	km	0,425	
					RAZEM	0,425
1.2			Roboty rozbiórkowe			
1.2.1	KNNR AT-03 1 0101-01	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
1.3			ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA			
1.3.1	KNNR 5 1 0701-02	D-01.03. 04a	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych - Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny z transportem urobku na odkład	m ³		
			2,1 6*0,7*0,5=2,1	m ³	2,100	
					RAZEM	2,100
1.3.2	KNNR 5 2 0705-01	D-01.03. 04a	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z HDPE o śr.do 110 mm na kabel energetyczny	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
1.3.3	KNNR 5 3 0702-02	D-01.03. 04a	Zasypanie wykopów gruntem z ukopu wraz z zagęszczeniem	m ³		
			2,04 2,1-(6*3,14*0,055*0,055)=2,04	m ³	2,040	
					RAZEM	2,040
2			NAWIERZCHNIA JEZDNI			
2.1	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			1534 425*3,5+46=1533,5	m ²	1 534,000	
					RAZEM	1 534,000
2.2	KNNR 6 0113-01	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-63 mm gr. 15 cm	m ²		
			1534	m ²	1 534,000	
					RAZEM	1 534,000
2.3	KNNR 6 0113-04	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 8 cm	m ²		
			1534	m ²	1 534,000	
					RAZEM	1 534,000
2.4	KNNR 6 1005-07	D-05.03. 05a	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,8kg/m2	m ²		
			1534	m ²	1 534,000	
					RAZEM	1 534,000
2.5	KNNR 6 0309-02	D-05.03. 05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR2 grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
			1406 425*3,2+46=1406	m ²	1 406,000	
					RAZEM	1 406,000
3			NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW			
3.1	KNNR 6 0101-01	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI pod warstwy konstrukcyjne wraz z wywozem nadmiaru gruntu na odkład	m ²		
			20 4*5,0*1,0=20,0	m ²	20,000	
					RAZEM	20,000
3.2	KNNR 6 0113-06	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-63 mm gr. 15 cm	m ²		
			20	m ²	20,000	
					RAZEM	20,000
3.3	KNNR 6 1005-07	D-05.03. 05a	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,8kg/m2	m ²		
			20	m ²	20,000	
					RAZEM	20,000
3.4	KNNR 6 0309-02	D-05.03. 05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR1 grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
			20	m ²	20,000	
					RAZEM	20,000
4			OZNAKOWANIE			
4.1	KNNR 6 0702-01	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
4.2	KNNR 6 0702-01	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1,000
4.3	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² 4	szt. szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
5			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1	KNNR 6 0113-01	D-04.04.02	Profilowanie powierzchni gruntu rodzimego; grunt kat.I-III, pobocza drogi wykonane z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 10 cm. Krotność = 0,6667 641	m ² m ²	641,000	
					RAZEM	641,000
5.2	KNNR 6 0703-01	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg (2x8 m) wraz z zakończeniami dł. 2m 16	m m	16,000	
					RAZEM	16,000