

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zadanie nr 1 - JAWOREK drogi dojazdowe do gruntów rolnych
ADRES INWESTYCJI : działka nr 305, 306, 318, 319 obręb Jaworek
INWESTOR : Gmina Ząbkowice Śląskie
ADRES INWESTORA : ul. 1-go Maja 15; 57-200 Ząbkowice Śląskie
WYKONAWCA ROBÓT : PRACOWNIA PROJEKTOWA Bartłomiej Dynowski
ADRES WYKONAWCY : ul. Batalionu Parasol 8/4, 59-220 Legnica
BRANŻA : Roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartłomiej Dynowski
DATA OPRACOWANIA : 28.05.2014

WYKONAWCA :

Data opracowania
28.05.2014

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym <Jaworek dz. nr 305> 0,143 <Jaworek dz. nr 306> 0,217 <Jaworek dz. nr 318, 319> 0,616	km km km	0,143 0,217 0,616	
				RAZEM	0,976
2		ODWODNIENIE			
2	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
d.2	0605-01	<Jaworek dz nr 305 km 0+006> 8 <Jaworek dz nr 306 km 0+003> 10 A (obliczenia pomocnicze) poz.2A*1*0,5	m ³	8,000 10,000 ===== 18,000 9,000	
				RAZEM	9,000
3	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
d.2	0605-04	<Jaworek dz nr 305 km 0+006> 2 <Jaworek dz nr 306 km 0+003> 2	ściank. ściank.	2,000 2,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
d.2	0605-07	poz.2A	m	18,000	
				RAZEM	18,000
5	KNR 2-31	Podbudowa betonowa C12/15 (wylewka betonowa) - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.2	0109-03	analogia <Jaworek dz nr 305 km 0+006> 2*1,5*1,9 <Jaworek dz nr 306 km 0+003> 2*1,5*1,9	m ² m ²	5,700 5,700	
				RAZEM	11,400
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 9/11 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2	0302-05	analogia poz.5	m ²	11,400	
				RAZEM	11,400
3		PODBUDOWY			
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	<Jaworek dz nr 305> 656,63 <Jaworek dz nr 306> 982,67 <Jaworek dz nr 318, 319> 3115,86	m ² m ² m ²	656,630 982,670 3 115,860	
				RAZEM	4 755,160
8		Wzmocnienie podłoża gruntem stabiliz. cement. Rm=2,5 MPa gr.warstwy 10 cm z dowozu	m ²		
d.3	kalk. własna	<Jaworek dz nr 318, 319> 1102	m ²	1 102,000	
				RAZEM	1 102,000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 15 cm	m ²		
d.3	0114-07 0114-08	<Jaworek dz nr 305> 656,63 <Jaworek dz nr 306> 982,67 <Jaworek dz nr 318, 319> 3115,86-1102	m ² m ² m ²	656,630 982,670 2 013,860	
				RAZEM	3 653,160
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 20 cm	m ²		
d.3	0114-07 0114-08	poz.8	m ²	1 102,000	
				RAZEM	1 102,000
4		NAWIERZCHNIE			
11	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.4	1004-04	poz.9+poz.10	m ²	4 755,160	
				RAZEM	4 755,160
12	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²		
d.4	1004-07	analogia poz.11	m ²	4 755,160	
				RAZEM	4 755,160
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią- żąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - AC 16W	m ²		
d.4	0310-01	<Jaworek dz nr 305> 493,77 <Jaworek dz nr 306> 728,15 <Jaworek dz nr 318, 319> 2380,52	m ² m ² m ²	493,770 728,150 2 380,520	
				RAZEM	3 602,440

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.4 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) poz.13	m ² m ²	 3 602,440	
				RAZEM	3 602,440
15	KNR 2-31 d.4 1004-07 analogia	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową poz.14	m ² m ²	 3 602,440	
				RAZEM	3 602,440
16	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - AC 11S <Jaworek dz nr 305> 450,87 <Jaworek dz nr 306> 663,05 <Jaworek dz nr 318, 319> 2195,72	m ² m ² m ²	 450,870 663,050 2 195,720	
				RAZEM	3 309,640
5		POBOCZA I ROWY			
17	KNR 2-31 d.5 0204-05 z.o. 2.12. 9901-02 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego o fr 0/31,5 mm zamkniętego miałem kamiennym o fr 0/4 mm - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 17 cm <Jaworek> 212+329+905	m ² m ²	 1 446,000	
				RAZEM	1 446,000
18	KNR 2-31 d.5 1403-06	Oczyszczenie rowów z namotu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu <Jaworek> 4*30	m m	 120,000	
				RAZEM	120,000
6		OZNAKOWANIE			
19	KNR 2-31 d.6 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm <Jaworek dz. nr 305> 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR 2-31 d.6 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² - U-21a i U-21b o odobl. z folii II gen <Jaworek dz. nr 305> 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
7		POZOSTAŁE ROBOTY			
21	d.7 kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza <Jaworek dz. nr 305> 1 <Jaworek dz. nr 306> 1 <Jaworek dz. nr 318, 319> 1	kpl kpl kpl	 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	3,000