
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Remont odgałęzienia ulicy Powstańców Śląskich w Łaziskach
ADRES INWESTYCJI : 44-340 Łaziska, ul. Powstańców Śląskich
INWESTOR : Gmina Godów
ADRES INWESTORA : 44-340 Godów, ul. 1 Maja 53
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros
DATA OPRACOWANIA : 30 września 2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30 września 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233150-5	Roboty organizacyjne			
1	d.1 kalk. własna	Geodezyjne odtworzenie kamieni granicznych działek na których będą realizowane roboty drogowe.	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
2	d.1 kalk. własna	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas remontu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	d.1 kalk. własna	Koszty nadzorów branżowych określonych w dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	45233140-2	Roboty drogowe			
4	d.2 KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równin-nym.	km		
		0.115	km	0.115	
				RAZEM	0.115
5	d.2 KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1.5 115*3	m ²		
			m ²	345.000	
				RAZEM	345.000
6	d.2 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	d.2 KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm poz.5	m ²		
			m ²	345.000	
				RAZEM	345.000
8	d.2 KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm - TŁUCZEŃ SOR-TOWANY 32-64 115*2.80	m ²		
			m ²	322.000	
				RAZEM	322.000
9	d.2 KNNR 6 0112-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8 cm - TŁUCZEŃ SORTO-WANY 16-32 poz.8	m ²		
			m ²	322.000	
				RAZEM	322.000
10	d.2 KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 115	m		
			m	115.000	
				RAZEM	115.000
11	d.2 KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 115	m		
			m	115.000	
				RAZEM	115.000
12	d.2 KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 115*2.75	m ²		
			m ²	316.250	
				RAZEM	316.250
13	d.2 KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) poz.12	m ²		
			m ²	316.250	
				RAZEM	316.250
14	d.2 KNNR 6 0104-01	Analogia uzupełnienie poboczy tłucznem o gr.10 cm 115*0.05	m ²		
			m ²	5.750	
				RAZEM	5.750
3	45233250-6	Zjazdy			
15	d.3 KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2 < zjazdy - 6 sztuk>55	m ²		
			m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
16	d.3 KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm poz.15	m ²		
			m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
17	d.3 KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm - TŁUCZEŃ SOR-TOWANY 32-64 poz.15	m ²		
			m ²	55.000	
				RAZEM	55.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.3 0112-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8 cm - TŁUCZEŃ SORTO- WANY 16-32 poz.15	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
19	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 27	m m	27.000	
				RAZEM	27.000
20	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo- piaskowej 27	m m	27.000	
				RAZEM	27.000
21	KNR 2-31 d.3 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 27+9	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej poz.15	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
4		Roboty porządkowe			
23	KNR 4-04 d.4 1103-04 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km poz.5*0.45+poz.15*0.4	m ³ m ³	177.250	
				RAZEM	177.250
24	KNR 4-04 d.4 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 poz.23	m ³ m ³	177.250	
				RAZEM	177.250
25	d.4 kalk. własna	Koszt utylizacji ziemi poz.23	m ³ m ³	177.250	
				RAZEM	177.250