
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi gminnej na terenie działki nr 90/1 obręb Strachocin

ADRES INWESTYCJI:

INWESTOR: Gmina Stronie Śląskie

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 55, 57-550 Stronie Śląskie

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Łukasz Dobosz

DATA OPRACOWANIA: 2019-09-15

WYKONAWCA:

INWESTOR:

DROG-INST Łukasz Dobosz
54-615 Wrocław, ul. Rakietowa 11/3
NIP: 881 141 28 58, REGON: 021723920
e-mail: biuro@drog-inst.pl

mgr inż. Łukasz Dobosz
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr uprawnień: 0000000000/09
do kierowania robotami budowlanymi
w specjalności drogowej bez ograniczeń

Remont drogi gminnej na terenie działki nr 90/1 obręb Strachocin
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont drogi gminnej na terenie działki nr 90/1 obręb Strachocin					
1		Roboty rozbiórkowe i ziemne			
1 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		5,2	m	5,200	
				RAZEM	5,200
2 d.1	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 0,5	m2		
		21,7	m2	21,700	
				RAZEM	21,700
3 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie nawierzchni asfaltowej z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.2 * 0,05	m3	1,085	
				RAZEM	1,085
4 d.1	KNKRB 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cem.-piaskowej	m		
		5,4 + 5,80	m	11,200	
				RAZEM	11,200
5 d.1	KNR 2-31 0812-03 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 26-75 pojazdów na godzinę	m3		
		11,2 * 0,0675	m3	0,756	
				RAZEM	0,756
6 d.1	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		
		0,456	m3	0,456	
				RAZEM	0,456
7 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3		
		poz.4 * 0,15 * 0,3 + poz.5 + poz.6	m3	1,716	
				RAZEM	1,716
8 d.1	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu betonowego	t		
		poz.7 * 2,2	t	3,775	
				RAZEM	3,775
2		Obramowania			
9 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		11,2 * 0,0675	m3	0,756	
				RAZEM	0,756
10 d.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		11,2	m	11,200	
				RAZEM	11,200
3		Konstrukcja jezdni + poboczy			
11 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		391	m2	391,000	
				RAZEM	391,000
12 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		391	m2	391,000	
				RAZEM	391,000

Remont drogi gminnej na terenie działki nr 90/1 obręb Strachocin

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		414,72	m2	414,720	
				RAZEM	414,720
14 d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		414,72	m2	414,720	
				RAZEM	414,720
4		Pobocza utwardzone + niwelacja terenów przyległych			
15 d.4	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 15 cm	m2		
		135 * 2	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
16 d.4	KNCK-1 0103-02	Reczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.III-IV	m2		
		135 * 2	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
17 d.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m2		
		135 * 2	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
5		Urządzenia odwadniające			
18 d.5	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.5	KNR 2-31 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.5	KNR 2-31 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		10 + 34	m	44,000	
				RAZEM	44,000