
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233124-4	Drogi dojazdowe
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi gminnej Nr 119107E w Szadku, ul. Glinianki - odcinek 3 od km 0+256,13 do km 1+900,81
ADRES INWESTYCJI:	ul. Glinianki, Szadek
NAZWA INWESTORA:	GMINA I MIASTO SZADEK
ADRES INWESTORA:	ul. Warszawska 3, 98-240 Szadek
WYKONAWCA:	DB CONSTRUCT SP. Z O.O.
ADRES WYKONAWCY:	ul. 1 Maja 87, 90-755 Łódź
BRANŻE:	Drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	mgr inż. Jakub Jońca
DATA OPRACOWANIA:	04.2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	d.1 kalk. własna	Geodezyjne wytyczenie obiektu drogowego w terenie	km		
		1644,68 * 0,001	km	1,645	
				RAZEM	1,645
2	d.1 KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		poz.1	km	1,645	
				RAZEM	1,645
2	45000000-7	ROBOTY ZIEMNE			
3	d.2 KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		1644,68 * 1,0	m2	1 644,680	
				RAZEM	1 644,680
4	d.2 KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 3	m2		
		poz.3	m2	1 644,680	
				RAZEM	1 644,680
5	d.2 KNR 2-01 0212-05 analogia	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - załadunek ziemi	m3		
		1644,68 * 0,30	m3	493,404	
				RAZEM	493,404
6	d.2 KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		(1900,81 - 256,13) * 1,0	m2	1 644,680	
				RAZEM	1 644,680
7	d.2 KNR-W 4-01 0109-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m3		
		1644,68 * 0,2	m3	328,936	
				RAZEM	328,936
8	d.2 KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		1644,68 * 0,2	m3	328,936	
				RAZEM	328,936
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
9	d.3 KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		1644,68 * 4,8	m2	7 894,464	
				RAZEM	7 894,464
10	d.3 KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.9 * 0,04	m3	315,779	
				RAZEM	315,779
4		PODBUDOWA			
11	d.4 KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		1644,68 * 1,0	m2	1 644,680	
				RAZEM	1 644,680
12	d.4 KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		(1900,81 - 256,13) * 0,75	m2	1 233,510	
				RAZEM	1 233,510

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		NAWIERZCHNIA			
13 d.5	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		1644,68 * 5,0	m2	8 223,400	
				RAZEM	8 223,400
14 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		1644,68 * 5,2	m2	8 552,336	
				RAZEM	8 552,336
15 d.5	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	t		
		1644,68 * 5,1 * 0,075	t	629,090	
				RAZEM	629,090
16 d.5	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		(1900,81 - 256,13) * 0,4	m2	657,872	
				RAZEM	657,872
17 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		(1900,81 - 256,13) * 5,1	m2	8 387,868	
				RAZEM	8 387,868
18 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		1644,68 * 5,0	m2	8 223,400	
				RAZEM	8 223,400
6		POBOCZA			
19 d.6	KNR 2-31 1402-03	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m2		
		1644,68 * 0,75 * 2	m2	2 467,020	
				RAZEM	2 467,020
20 d.6	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z mieszank piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1644,68 * 0,75 * 2	m2	2 467,020	
				RAZEM	2 467,020
21 d.6	KNR 2-31 0201-02	Nawierzchnia gruntowa z mieszank piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		1644,68 * 0,75 * 2	m2	2 467,020	
				RAZEM	2 467,020
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
22 d.7	wycena indywidualna	Geodezyjna Inwentaryzacja Powykonawcza	km		
		poz. 1	km	1,645	
				RAZEM	1,645
23 d.7	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3		
		0,3 * 10	m3	3,000	
				RAZEM	3,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Obmiar	2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	2
2 ROBOTY ZIEMNE	2
3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	2
4 POBUDOWA	2
5 NAWIERZCHNIA	3
6 POBOCZA	3
7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	3
Spis treści	4