
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ścieżki rowerowej w Sompolnie - ul. Piotrkowska odc 94 m
ADRES INWESTYCJI : obręb Sompolno, Gmina Sompolno
INWESTOR : Gmina Sompolno
ADRES INWESTORA : ul. 11 Listopada 15, 62-610 Sompolno
BRANŻA : Drogowa

DATA OPRACOWANIA :

SPORZADZIŁ KALKULACJĘ:

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym km 1+109,8 - 1+204,00 94.00	m m	 94.00	
					RAZEM	94.00
2	D-01.02.01	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 7.0	m m	 7.00	
					RAZEM	7.00
3	D-01.02.02	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 254.00	m ² m ²	 254.00	
					RAZEM	254.00
4	D-01.02.04	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 3.35	m ² m ²	 3.35	
					RAZEM	3.35
5	D-01.02.04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość do 15 km 38.1	m ³ m ³	 38.10	
					RAZEM	38.10
6	D-02.01.01	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 36.60	m ³ m ³	 36.60	
					RAZEM	36.60
7	D-01.03.02a	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nom. 110 mm 43.00	m m	 43.00	
					RAZEM	43.00
8	D-02.03.01	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 34.66	m ³ m ³	 34.66	
					RAZEM	34.66
9	D-02.03.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 34.66	m ³ m ³	 34.66	
					RAZEM	34.66
2			KRAWĘŻNIKI			
10	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (beton na ławę C12/15) 16.2	m ³ m ³	 16.20	
					RAZEM	16.20
11	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 41.00	m m	 41.00	
					RAZEM	41.00
12	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 15.00	m m	 15.00	
					RAZEM	15.00
13	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zakończenia zjazdu) 5.00	m m	 5.00	
					RAZEM	5.00
14	D-08.03.01	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 178.00	m m	 178.00	
					RAZEM	178.00
15	D-05.03.23	KNNR 6 0502-02	Ściek z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm układanej w dwóch rzędach na ławie betonowej i podsypce cementowo - piaskowej o grub. 5 cm 13.00	m ² m ²	 13.00	
					RAZEM	13.00
3			NAWIERZCHNIA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ Z BETONU ASFALTOWEGO			
16	D-04.02.01	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5 220.00	m ² m ²	 220.00	
					RAZEM	220.00
17	D-04.04.01	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, gr. 15 cm stabilizowanych mechanicznie 220.00	m ² m ²	 220.00	
					RAZEM	220.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	D-05.03.05	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0, 8 kg/m ² 220.00	m ² m ²	 220.00	
					RAZEM	220.00
19	D-05.03.05	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC5S wykonywana mechanicznie - grubość po zagęszcz. 3 cm 220.00	m ² m ²	 220.00	
					RAZEM	220.00
4			NAWIERZCHNIA ZJAZDU Z KOSTKI 8 cm			
20	D-04.02.01	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5 44.00	m ² m ²	 44.00	
					RAZEM	44.00
21	D-04.06.01	KNNR 6 0109-02	Podbudowy z miesanki betonowej C 12/15 gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą grub w-wy 15 cm 44.00	m ² m ²	 44.00	
					RAZEM	44.00
22	D-05.03.23	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 44.00	m ² m ²	 44.00	
					RAZEM	44.00
5			ODWODNIENIE			
23	D-02.01.01	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 3.00	m ³ m ³	 3.00	
					RAZEM	3.00
24	D-04.02.01	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.30cm Krotność = 3 1.0	m ² m ²	 1.00	
					RAZEM	1.00
25	D-03.01.01	KNNR 4 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem ,komorą dociążającą , żelbetową płytą pokrywającą, żelbetowym pierścieniem odciażającym zwieńczonym nasadą wpustu deszczowego zwykłego 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
6			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
26	D-05.03.05	KNR 2-31 0310-05	Odtworzenie nawierzchni jezdni z BA AC11 S o grub. 5 cm po kanalizacji oraz przy ścieku 68.00	m ² m ²	 68.00	
					RAZEM	68.00
27	D-09.01.01	KNNR 6 1302-02	Wyprofilowanie terenu przy ścieżce rowerowej na szerokości 1,0m 188.00	m m	 188.00	
					RAZEM	188.00
28	D-09.01.01	KNNR 1 0507-01	Obsianie wraz z humusowaniem 188.00	m ² m ²	 188.00	
					RAZEM	188.00
29	D-01.01.01	KNR-W 2-01 0113-03	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 94.00	m m	 94.00	
					RAZEM	94.00
30	D-07.02.01	KNNR 6 0701-01	Poręcze ochronne sztywne o rozstawie słupków co 2,0m 6.00	m m	 6.00	
					RAZEM	6.00
31	D-07.02.01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 70 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
32	D-07.02.01	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² 2.0	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00