

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 442 Września - Kalisz na odcinku Kołaczkowo - Borzykowo

Lp.	Specyfikacja	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
ETAP Ia – Budowa odcinka ścieżki rowerowej - odc. Kołaczkowo – Borzykowo w km proj. 0+687,70 – 0+835,7						
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE						
1.	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z ustawieniem tablic informacyjnych i wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0,148		
2.	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głęb. 6-10 cm - wyrównanie krawędzi	m	148,00		
3.	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grub. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy (wykonanie zakładkowego połączenia nawierzchni szer. 0,50 m)	m ²	74,00		
4.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grub. 15 cm	m ²	38,00		
5.	D-01.02.04	Załadunek za pomocą ładowarki gruzu z terenu rozbiórki na samochody samowyładowawcze	m ³	7,41		
6.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy	m ³	7,41		
7.	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu dostarczonego samochodem samowyładowaczym wraz z zagęszczeniem	m ³	38,00		
8.	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami do wys. 3,0 m z ziemi dostarczonej samochodami samowyład.	m ³	38,40		
9.	D-06.04.01	Oczyszczanie rowu drogowego z namułu wykonywane koparkami podsiebiernymi z transportem urobku na składowisko Wykonawcy	m ³	74,00		
10.	D-01.02.04	Demontaż istniejących znaków ze słupkami	szt.	5,00		
Razem rozdział I:						
II. ELEMENTY ODWODNIENIA KORPUSU DROGOWEGO						
11.	D-03.02.01	Wykopy z zasypaniem przy głębokości wykopu do 2,50 m i szerokości 1,00 - 2,00 m z transportem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy	m ³	4,50		
12.	D-03.02.01	Przewierty pod korpusem drogowym pod przykanaliki długości do 20 m, rury osłonowe PVC SN 8 o średnicy nominalnej 200 mm, grunt kat. III-IV	m	17,00		

1	2	3	4	5	6	7
13.	D-03.02.01	Przykanaliki z rur PCV o średnicy zewnętrznej 200 mm łączone na wcisk, wprowadzenie rur PCV w rury osłonowe	m	18,00		
14.	D-03.02.01	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych grub. 10 cm	m2	4,50		
15.	D-03.02.01	Podbudowy betonowe grub. 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	4,50		
16.	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu, wpust żeliwny krawężnikowo-jezdniowy typu ciężkiego	szt.	2,00		
17.	D-06.01.01	Brukowanie skarp wokół wylotu przykanalika kamieniem brukowcem na zaprawie i podsypce z kruszywa 0-31,5 mm	m2	5,00		
Razem rozdział II:						
III. KORYTO I PODBUDOWY						
18.	D-04.01.01	Koryto głęb. 50 cm pod poszerzenie, ściek i krawężnik z ławami wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II	m2	185,00		
19.	D-04.01.01	Koryto głęb. 40 cm pod warstwy konstrukcyjne zjazdów do posesji wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II	m2	38,00		
20.	D-04.01.01	Koryto głęb. 20 cm wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-II pod ścieżkę rowerową	m2	296,00		
21.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	519,00		
22.	D-04.02.01	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	38,00		
23.	D-04.06.01b	Podbudowa na zjazdach z betonu C 8/10, grubość po zagęszczeniu 15 cm, pielęgnacja piaskiem i wodą	m2	38,00		
24.	D-04.05.01	Warstwa ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowana cementem o $R_m=2,5$ Mpa grub. 10 cm pod warstwy konstrukcyjne ścieżki	m2	380,36		
25.	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego grub. 20 cm (uzupełnienie podbudowy jezdni)	m2	84,36		
Razem rozdział III:						
IV. NAWIERZCHNIE						
26.	D-05.03.23a	Nawierzchnia ścieżki rowerowej z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	296,00		
27.	D-05.03.23a	Zjazdy do posesji z kostki brukowej betonowej bezfazowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	38,00		
28.	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy tłuczniowej i skropienie asfaltem w ilości 0,5 kg/m ²	m2	84,36		
29.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W grub. 6 cm	m2	84,36		
30.	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstwy wiążącej i skropienie asfaltem w ilości 0,3 kg/m ²	m2	162,80		

1	2	3	4	5	6	7
31.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S grub. 4 cm	m2	162,80		
					Razem rozdział IV:	
V. ELEMENTY ULIC						
32.	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe prostokątne o wym. 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod krawężniki o wym. 40x40 cm i ław betonowych z betonu C 12/15	m	11,50		
33.	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław betonowych z betonu C 12/15	m	148,00		
34.	D-08.05.06a	Ściek z trzech rzędów betonowej kostki brukowej koloru szarego na ławie betonowej z betonu C 12/15 grub. 29 cm	m	148,00		
35.	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem rowków pod obrzeża o wym. 20x20 cm i ław betonowych z betonu C 12/15	m	261,90		
36.	D-08.01.01b	Wykonanie uszczelnienia masą asfaltowo-kauczukową zalewową między ściekiem przykrawężnikowym i jezdnią oraz krawężnikiem i jezdnią z betonu asfaltowego	m	148,00		
					Razem rozdział V:	
VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
37.	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm wraz z rozsianiem nawozu, utrzymaniem i pierwszym koszeniem	m2	210,80		
					Razem rozdział VI:	
VII. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
26.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ø 63,5 mm długości 4,00 m	szt.	9,00		
28.	D-07.02.01	Montaż nowych znaków drogowych z folii 2 typu zgodnie z projektem organizacji ruchu	szt.	10,00		
29.	D-07.02.01	Montaż tabliczek uzupełniających z folii 2 typu pod znakami C-13 i C-16 zgodnie z projektem organizacji ruchu	szt.	2,00		
					Razem rozdział VII:	
					RAZEM ETAP II (netto)	
					VAT 23 %	
					OGÓŁEM ETAP II (brutto)	

słownie brutto: _____

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

_____ dnia __ __ 2018 roku