

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 II – Budowa odcinka ścieżki rowerowej - odc. Kołaczkowo – Borzykowo w km proj. 0+831,70 – 1+670,37						
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
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	0,832		
2.	D-01.01.01b	Stabilizacja granic pasa drogowego – ustawienie słupków oznaczających granicę pasa drogowego	szt.	14,00		
3.	D-01.02.04	Demontaż istniejących znaków ze słupkami	szt.	10,00		
4.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – zaworów wodociągowych	szt.	4,00		
5.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – studzienek telefonicznych	szt.	2,00		
6.	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami samowyładow. z przerzutem gruntu ładowarką pod warstwy konstrukcyjne chodnika w km 0+900 – 1+560	m ³	580,80		
Razem rozdział I:						
II. ELEMENTY ODWODNIENIA KORPUSU DROGOWEGO						
7.	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	63,00		
8.	D-03.02.01	Przykanaliki z rur PCV o średnicy zewnętrznej 160 mm łączone na wcisk, wprowadzenie rur PCV w rury osłonowe	m	63,00		
9.	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu, wpust żeliwny typu ciężkiego	szt.	7,00		
10.	D-06.01.01	Brukowanie skarp wokół wylotu przykanalika kamieniem brukowcem na zaprawie i podsypce z kruszywa 0-31,5 mm urodzajnej	m ²	16,80		
Razem rozdział II:						
III. KORYTO I PODBUDOWY						
11.	D-04.01.01	Koryto głęb. 31 cm pod warstwy konstrukcyjne zjazdów do posesji wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II	m ²	298,00		
12.	D-04.01.01	Koryto głęb. 10 cm wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-II pod ścieżkę rowerową	m ²	1 523,10		

1	2	3	4	5	6	7
13.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1 821,10		
14.	D-04.02.01	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²	298,00		
15.	D-04.02.01	Warstwa ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowana cementem o Rm=2,5 Mpa grub. 10 cm pod warstwy konstrukcyjne ścieżki	m ²	1 523,10		
16.	D-04.06.01b	Podbudowa na zjazdach z betonu C 8/10, grubość po zagęszczeniu 15 cm, pielęgnacja piaskiem i wodą	m ²	298,00		
Razem rozdział III:						
IV. NAWIERZCHNIE						
17.	D-05.03.23a	Nawierzchnia ścieżki rowerowej z kostki brukowej betonowej beżowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1 523,10		
18.	D-05.03.23a	Zjazdy do posesji z kostki brukowej betonowej beżowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	298,00		
Razem rozdział IV:						
V. ELEMENTY ULIC						
19.	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	426,20		
20.	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod krawężniki o wym. 40x70 cm i ław betonowych z betonu C 12/15	m	414,80		
21.	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	282,50		
22.	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	1 496,20		
23.	D-08.01.01b	Wykonanie uszczelnienia masą asfaltowo-kauczukową zalewową między ściekiem przykrawężnikowym i jezdnią oraz krawężnikiem i jezdnią z betonu asfaltowego	m	697,30		
Razem rozdział V:						
VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
24.	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm wraz z rozsianiem nawozu, utrzymaniem i pierwszym koszeniem	m ²	2 627,30		
Razem rozdział VI:						
VII. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
25.	D-07.01.01	Oznakowanie poziome farbą akrylową odbłaskową – linie na skrzyżowaniach i przejścia dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	14,28		

1	2	3	4	5	6	7
26.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych \varnothing 63,5 mm długości 3,70 m	szt.	2,00		
27.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych \varnothing 63,5 mm długości 4,20 m	szt.	1,00		
28.	D-07.02.01	Montaż nowych znaków drogowych z folii 2 typu zgodnie z projektem organizacji ruchu	szt.	4,00		
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		
30.	D-07.02.01	Regulacja istniejących znaków ze słupkami - ponowne ustawienie względem nowej naw. ścieżki	szt.	10,00		
31.	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne	m	256,00		
32.	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne zakończenia barier	m	8,00		
Razem rozdział VII:						
RAZEM ETAP II (netto)						
VAT 23 %						
OGÓŁEM ETAP II (brutto)						

słownie brutto:

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

_____ dnia __ __ 2018 roku