

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH
Budowa ścieżki rowerowej przy drodze wojewódzkiej nr 442 Września – Kalisz
na odcinku Tomice – Gizałki
ETAP 1 BRANŻA DROGOWA

Nr poz.	Nr ST	Opis	Jm	Ilość	Cena jednost.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	ROBOTY POMIAROWE					
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z odtworzeniem kamieni granicznych, inwentaryzacją powykonawczą oraz wykonaniem i ustawieniem tablic informacyjnych wg wzoru umieszczonego w SST.D-M.00.00.00	km	0,72		
Razem - ROBOTY POMIAROWE						
2	ŚCINANIE DRZEW ORAZ KARCZOWANIE PNI I KRZAKÓW					
2	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-45 cm)	szt.	17		
3	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-110 cm)	szt.	20		
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-45 cm)	szt.	17		
5	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-110 cm)	szt.	20		
6	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	0,03		
7	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc do siedziby RDW w Koninie	mp	19,82		
8	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na składowisko Wykonawcy	mp	65,24		
9	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na składowisko Wykonawcy	mp	21,00		
Razem - ŚCINANIE DRZEW ORAZ KARCZOWANIE PNI I KRZAKÓW						
3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
10	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	10,00		
11	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 8cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m2	487,50		
12	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m2	31,00		
13	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m2	21,20		
14	D-01.02.04	Rozebranie chodników, zjazdów, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych gr. 6 cm, kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m2	204,00		
15	D-01.02.04	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m2	256,20		
16	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 20x30 cm wraz z ławą z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m	63,00		
17	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m	93,00		
18	D-01.02.04	Rozebranie barier stalowych pojedynczych z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m	10,00		
Razem - ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
4	ROBOTY ZIEMNE					

1	2	3	4	5	6	7
19	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na składowisko Wykonawcy (koryto pod warstwy konstrukcyjne ścieżki)	m3	2 940,69		
20	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z materiału z wykopu	m3	1 303,81		
21	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II wraz z zakupem i dostawą materiału na nasyp	m3	983,72		
Razem - ROBOTY ZIEMNE						
5	POSZERZENIE JEZDNI					
5.1	ELEMENTY JEZDNI					
22	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych (0,083m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	677,50		
23	D-05.03.23; D-08.01.01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach z wykonaniem ław betonowych (0,05m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	618,00		
24	D-05.03.23; D-08.01.01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach (dodatkowo w miejscach ścieku pilastego) z wykonaniem ław betonowych (0,05m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	174,80		
Razem - ELEMENTY JEZDNI						
5.2	NAWIERZCHNIA					
25	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	808,67		
26	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z gruntu stabilizowanego cementem Rm = 2,5 MPa gr. 18 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	833,67		
27	D-04.06.01	Podbudowy betonowe z betonu C12/15 o grubości po zagęszczeniu 20 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	471,70		
28	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5-0,8 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2	446,70		
29	D-04.07.01	Podbudowy z betonu asfaltowego AC 22 P o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m2	446,70		
30	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5-0,8 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2	609,20		
31	D-05.03.26	Ułożenie geosiatki wzmacniającej podłoże 100 x 200 kN wstępnie powlekanej bitumem	m2	609,20		
32	D-05.03.05b	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2	609,20		
33	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2	771,70		
34	D-05.03.13	Nawierzchnie z SMA 11 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	771,70		
Razem - NAWIERZCHNIA						
Razem - POSZERZENIE JEZDNI						
6	ŚCIEŻKA ROWEROWA I CHODNIK					
35	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych (0,037m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 112,10		
36	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 396,95		
37	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z gruntu stabilizowanego cementem Rm = 2,5 MPa gr. 15 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	1 396,95		
38	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1 396,95		
Razem - ŚCIEŻKA ROWEROWA I CHODNIK						

1	2	3	4	5	6	7
7	ZJAZDY NA POSESJE					
39	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych (0,037m ³ /m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	149,60		
40	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	368,70		
41	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	368,70		
42	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z gruntu stabilizowanego cementem R _m = 1,5 MPa gr. 15 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	368,70		
43	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	368,70		
44	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	368,70		
Razem - ZJAZDY NA POSESJE						
8	OZNAKOWANIE					
45	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów ze słupkami	szt.	9		
46	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 70mm (słupki z rozbiórki)	szt.	9		
47	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne (znaki z rozbiórki)	szt.	9		
48	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 70mm	szt.	7		
49	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne	szt.	11		
50	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach, przejściach dla pieszych i przejazdach rowerowych, linie segregacyjne, krawędziowe ciągłe i przerywane malowane mechanicznie	m ²	152,13		
51	D-07.06.02.	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur U-12b	m	12,00		
Razem - OZNAKOWANIE						
9	ZIELEŃ					
52	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²	1 273,30		
53	D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. (Humus z wykopów)	m ²	1 273,30		
54	D-09.01.01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.	11		
Razem - ZIELEŃ						
Razem netto					- zł	
Vat 23%					- zł	
Razem Brutto					- zł	