

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Budowa ścieżki rowerowej w ramach przebudowy drogi powiatowej nr 1410F na odcinku Kłodawa – Santocko do granicy Gminy Kłodawa

ETAP 1a (KŁODAWA – MIRONICE)

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1-1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa ścieżki w terenie równinnym	km	0,83
1-2	D-01.02.01	Usunięcie drzew kolidujących z budową ścieżki oraz zasypanie dołów po karczowaniu, drzewa o średnicy pnia do 20 cm wraz z wywozem do 10km	szt.	0,00
1-3	D-01.02.01	Usunięcie drzew kolidujących z budową ścieżki oraz zasypanie dołów po karczowaniu, drzewa o średnicy pnia do 41-65 cm wraz z wywozem do 10km	szt.	0,00
1-4	D-01.02.01	Usunięcie drzew kolidujących z budową ścieżki oraz zasypanie dołów po karczowaniu, drzewa o średnicy pnia do 66-85 cm wraz z wywozem do 10km	szt.	1,00
1-5	D-01.02.01	Usunięcie drzew kolidujących z budową ścieżki oraz zasypanie dołów po karczowaniu, drzewa o średnicy pnia do 86-105 cm wraz z wywozem do 10km	szt.	1,00
1-6	D-01.02.01	Wywożenie dłuźyc na odległość do 10km	mp	3,62
1-7	D-01.02.01	Wywożenie karpiny I gałęzi na odległość do 10km	mp	14,38
1-8	D-01.02.02	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej	m3	799,50
1-9	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	30,70
1-10	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej oraz ław betonowych	mb	31,40
1-11	D-01.02.04	Rozebranie poręczy ochronnych	mb	0,00
1-12	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznych do grubości 5 cm	m2	0,00
1-13	D-01.02.04	Rozebranie słupków wraz z oznakowaniem	szt.	2,00
1-14	D-01.02.04	Przestawienie istniejącego ogrodzenia	mb	0,00
Razem				
2 ROBOTY ZIEMNE				
2-1	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości projektowanych elementów w gruncie kat. I-IV o średniej głębokości 20 cm	m2	2 190,30
2-2	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi 0.60m3 w gruncie kat. I-IV	m3	145,00
2-3	D-02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie, wymiana gruntu z gruntu kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu na nasyp wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu	m3	642,00
2-4	D-01.02.04	Wywóz ziemi oraz materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi do 10 km	m3	1 382,60
Razem				
3 PODBUDOWA, NAWIERZCHNIA, ELEMENTY ULIC – ŚCIEŻKA ROWEROWA				
3-1	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	2 190,30
3-2	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	1 557,10
3-3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno warstwy wiążącej bitumicznej zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	0,00
3-4	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm – ścieżka rowerowa, zjazdy	m2	2 085,60
3-5	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm – ścieżka (wzmocniona konstrukcja)	m2	0,00
3-6	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych (AC) - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	1 557,10
3-7	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (wzmocniona konstrukcja)	m2	0,00
3-8	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	73,10
3-9	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	mb	33,80
3-10	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	20,90
3-11	D-03.01.03e	Zabezpieczenie istniejących skarp poprzez wbudowanie prefabrykowanej płyty żelbetowej o profilu ramowym o wym. wewnętrznych 3,0x1,0m ułożonego na ławie betonowej	mb	0,00
3-12	D-06.01.01	Darniowanie skarp pasami darniny z humusem	m2	50,00
3-13	D-06.03.01a	Nawierzchnia poboczy - warstwa góna wraz z uzupełnieniem o grubości po zagęszczeniu 10 cm (pobocze o szer. 0,8 m)	m2	290,10
Razem				
4 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
4-1	D-07.01.01	Malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, strzałek i innych symboli związanych z budową ścieżki	m2	28,80
4-2	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni przejazdu dla rowerzystów, nawierzchnia barwy czerwonej, uszorstniona	m2	0,00
4-3	D-07.02.01	Słupki, słupki z wysięgnikiem do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	4,00
4-4	D-07.02.01	Przestawienie istniejącego oznakowania pionowego wraz z istniejącymi słupkami, dopasowanie do proj. ścieżki	szt.	4,00
4-5	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, ostrzegawczych – znaki wielkości mini	szt.	4,00
4-6	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, ostrzegawczych – znaki wielkości średnie	szt.	1,00
4-7	D-07.06.02	Barьеры ochronne wraz z zakotwieniem w elementach żelbetowych, z wykonaniem ław betonowych z malowaniem emalią poliwinylowo-akrylową	mb	0,00
Razem				
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
5-1	D-06.01.01	Humusowanie skarp, terenu przyległego, poboczy o szer. do 0,5m z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm	m2	846,60
Razem				