

Budowa ścieżki rowerowej zlokalizowanej na torowisku zlikwidowanej kolejki wąskotorowej od granicy gmin Gościno - Karlino przez Poblocie Wielkie, Karścino, Lubiechowo do miejscowości Karlino. Teren gminy Karlino.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty przygotowawcze				
1	D-01.01.01	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe	km	11,158
2	D-01.01.01	KNR 2-01 0103/01 Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15cm	szt	280
3	D-01.01.01	KNR 2-01 0106/01 Ręczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm	szt	280
4	D-01.01.01	KNR 2-01 0103/02 Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25cm	szt	58
5	D-01.01.01	KNR 2-01 0106/02 Ręczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm	szt	58
6	D-01.01.01	KNR 2-01 0109/05 Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości 450,0*3,5/10000	ha	0,16
		razem	ha	0,16
2. Roboty ziemne				
7	D-02.01.01	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm (11157,82-6,35-5,40-6,10-41,05-51,7)*3,0	m2	33.141,66
		razem	m2	33.141,66
8	D-02.01.01	KNR 2-01 0233/02 Mechaniczne plantowanie terenu, grunt kategorii III	m2	33.141,66
9	D-02.01.01	KNR 2-01 0228/02 Wykopy w gruncie kategorii III	m3	8.167,64
10	D-02.03.01	KNR 2-01 0235/02 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii III-IV	m3	4.526,07
11	D-02.03.01	KNR 2-01 0229/02 Nakłady podstawowe na przemieszczenie gruntu na odległość do 10m, grunt kategorii III	m3	3.069,29
12	D-02.03.01	KNR 2-01 0229/11 Nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10m odległości przemieszczenia gruntu (w przedziale ponad 60m), grunt kategorii III. Dalsze 70 m	m3	3.069,29
13	D-02.01.01	KNR 2-01 0202/02 Wywóz nadmiaru ziemi z wykopów na odl. 1 km	m3	3.641,58
14	D-02.01.01	KNR 2-23 0207/03 Oprysk powierzchni korony ścieżki rowerowej po zdjęciu humusu. 3 krotnie (11157,82-6,35-5,40-6,10-41,05-51,7)*3,5/10000	ha	3,87
		razem	ha	3,87
3. Roboty nawierzchniowe				
15	D-02.01.01	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV (11157,82-6,35-5,40-6,10-41,05-51,7)*3,0	m2	33.141,66
		razem	m2	33.141,66
16	D-04.04.01	KNR 2-31 0114/05 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (11157,82-6,35-5,40-6,10-41,05-51,7)*2,9	m2	32.036,94
		razem	m2	32.036,94
17	D-05.03.05a	KNR 2-31 0311/01 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm (11157,82-6,35-5,40-6,10-41,05-51,7)*2,5	m2	27.618,05
		razem	m2	27.618,05

Budowa ścieżki rowerowej zlokalizowanej na torowisku zlikwidowanej kolejki wąskotorowej od granicy gmin Gościno - Karlino przez Poblocie Wielkie, Karścino, Lubiechowo do miejscowości Karlino. Teren gminy Karlino.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
18	D-05.03.05b	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm (11157,82-6,35-5,40-6,10)*2,5	m2	27.849,93
			razem	m2
19	D-05.03.07	KNR 2-31 0313/01 Nawierzchnia z mieszanek asfaltu lanego z warstwą wiążącą z mieszanki grysowej o grubości 2cm 41,05*2,8+51,7*2,5	m2	244,19
			razem	m2
20	D-05.03.07	KNR 2-31 0313/02 Nawierzchnia z mieszanek asfaltu lanego z warstwą wiążącą z mieszanki grysowej o grubości 2cm - za każdy dalszy 1cm. Dalsze 2 cm	m2	244,19
21	D-04.04.01	KNR 2-31 0114/07 Wykonanie opornika z kruszywa łamanego o wymiarach po zagęszczeniu 8 x 20cm (obustronnie) (11157,82-6,35-5,40-6,10-41,05-51,7)*0,2*2	m2	4.418,89
			razem	m2
22	D-04.04.01	KNR 2-31 0114/05 Rampa najazdowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (szerokości 0,9 m) (8,00+4,5+11,00+7,00+6,00+5,00+8,00+20,00+6,00+14,00)*0,9*2	m2	161,10
			razem	m2
23	D-04.04.01	KNR 2-31 0114/06 Rampa najazdowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm. Dalsze 10 cm	m2	161,10
		4. Roboty zabezpieczające		
24	D-07.02.01	KNR 2-31 0702/02 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt	46
25	D-07.02.01	KNR 2-31 0703/02 Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	46
26	D-07.01.01	KNR 2-31 0706/07 Strzałki i inne symbole malowane ręcznie 0,3*2,0*46	m2	27,60
			razem	m2
27	D-10.01.01	KNR 2-21 0607/04 Ławki parkowe murowane z kamienia łamanego (0,6*1,7*0,25+1,5*0,45*0,5)*38	m3	22,52
			razem	m3
28	D-10.01.01	Kalkulacja indywidualna Ławki parkowe - obudowa drewniana siedzeniowa 1,5*0,5*38	m2	28,50
			razem	m2
29	D-07.06.02	Kalkulacja indywidualna Balustrady ochronne 937,35*2	m	1.874,70
			razem	m
30	D-10.06.01	Kalkulacja indywidualna Wyposażenie miejsc postojowych	ryczałt	2,00

Inż. Paweł Trajda
78-100 Kolobzegród, ul. Wyciołowa 82/B
Upr. bud. § 8 ust. 2 i § 5 ust. 1 oraz
§ 13 ust. 1, pkt 3 lit. c wyd.
przez W.B.P.P.A. i W.B. Urząd Wojewódzkiego
w Koszulinie