

Przebudowa dojścia do istniejącego zejścia na plażę przy ul.Arciszewskiego w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	<b>Przebudowa dojścia do istniejącego zejścia na plażę km 0+000 - 0+289,60</b>		
1	- Roboty ziemne - nasypy wg tabeli objętości 69,08	m3	69,08
	razem	m3	69,08
2	- Roboty ziemne - wykopy wg tabeli objętości pomniejszone o rozbiórkę podkładów kolejowych 1180,28-662,50*0,15	m3	1.080,91
	razem	m3	1.080,91
3	- Wycinka drzew wg inwentaryzacji - do 50 cm 9 50 - 65 cm 16 pow. 65 cm 14	szt.	9,00
		szt.	16,00
		szt.	14,00
	razem	szt.	39,00
4	- Rozbiórka podkładów kolejowych drewnianych 265,0*2,50	m2	662,50
	razem	m2	662,50
5	- Profilowanie wraz z zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni dojście do plaży 289,60*4,0 dojście do działki nr 9 i sanitariatów 12,50*1,20+4,20*1,50 zjazdu na działkę nr 385 49,90+25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80 utwardzone pobocze 3*0,60*3,0 włączenie w ul.Arciszewskiego 5,20+25,10	m2	1.158,40
		m2	21,30
		m2	75,30
		m2	38,80
		m2	5,40
		m2	30,30
	razem	m2	1.329,50
6	- Geotkanina separacyjno-wzmacniająca dojście do plaży 289,60*4,50 zjazdu na działkę nr 385 49,90+25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80 włączenie w ul.Arciszewskiego 5,20+25,10	m2	1.303,20
		m2	75,30
		m2	38,80
		m2	30,30
	razem	m2	1.447,60
7	- Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 grubość warstwy 20 cm dojście do plaży 289,60*4,0 dojście do działki nr 9 i sanitariatów 12,50*1,20+4,20*1,50 zjazdu na działkę nr 385 49,90+25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80 utwardzone pobocze 3*0,60*3,0 włączenie w ul.Arciszewskiego 5,20+25,10	m2	1.158,40
		m2	21,30
		m2	75,30
		m2	38,80
		m2	5,40
		m2	30,30
	razem	m2	1.329,50
8	- Nawierzchnia - płytki betonowe 30x30x8 koloru brązowego i oliwkowego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm dojście do plaży 289,60*4,0-115,84 dojście do działki nr 9 i sanitariatów 12,50*1,20+4,20*1,50 zjazdu na działkę nr 385 49,90+25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80 utwardzone pobocze 3*0,60*3,0 włączenie w ul.Arciszewskiego 5,20+25,10	m2	1.042,56
		m2	21,30
		m2	75,30
		m2	38,80
		m2	5,40
		m2	30,30
	razem	m2	1.213,66
9	- Nawierzchnia - płytki betonowe 30x20x8 koloru oliwkowego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm 289,60*0,20*2	m2	115,84
	razem	m2	115,84
10	- Opornik betonowy 12x25 wtopiony na ławie betonowej z oporem 3,0+18,64+16,05+4,70+5,00+7,13+66,93+59,32+91,81+6,02+2,82+5,0+5,35+16,91+19,12+13,02+100,81+59,36+35,57+4,15 *2+37,38+5,38+18,59+4,58+13,0+12,21+20,0	m	656,00
	razem	m	656,00
11	- Krawężnik betonowy 15x30 wystający na ławie betonowej z oporem wzdłuż ul.Arciszewskiego 19,20	m	19,20
	razem	m	19,20
12	- Pobocza - plantowanie poboczy gruntowych (roboty wykończeniowe) 289,60*1,0*2+6,50*1,0*2+16,90*1,0+12,20*0,5*2+4,20*0,5*2	m2	625,50
	razem	m2	625,50