

Przebudowa dojścia do istniejącego zejścia na plażę przy ul.Arciszewskiego w Kołobrzegu - działka nr 11/3

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Przebudowa dojścia do istniejącego zejścia na plażę km 0+028,60 - 0+256,40		
1	- Roboty ziemne - nasypy wg tabeli objętości 58,00	m3	58,00
	razem	m3	58,00
2	- Roboty ziemne - wykopy wg tabeli objętości pomniejszone o rozbiórkę podkładów kolejowych 1011,26-569,50*0,15	m3	925,84
	razem	m3	925,84
3	- Wycinka drzew wg inwentaryzacji - do 50 cm 9 50 - 65 cm 11 pow. 65 cm 14	szt.	9,00
		szt.	11,00
		szt.	14,00
	razem	szt.	34,00
4	- Rozbiórka podkładów kolejowych drewnianych w km 0+028,60 - 0+256,40 227,80*2,50	m2	569,50
	razem	m2	569,50
5	- Profilowanie wraz z zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni dojście do plaży 227,80*4,0 sanitariatów 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 2*0,60*3,0	m2	911,20
		m2	6,30
		m2	75,30
		m2	38,80
		m2	3,60
	razem	m2	1.035,20
6	- Geotkanina separacyjno-wzmacniająca dojście do plaży 227,80*4,50 zjazdu na działkę nr 385 25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80	m2	1.025,10
		m2	25,40
		m2	38,80
	razem	m2	1.089,30
7	- Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 grubość warstwy 20 cm dojście do plaży 227,80*4,0 dojście sanitariatów 12,50*1,20+4,20*1,50 zjazdu na działkę nr 385 25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80 utwardzone pobocze 2*0,60*3,0	m2	911,20
		m2	21,30
		m2	25,40
		m2	38,80
		m2	3,60
	razem	m2	1.000,30
8	- Nawierzchnia - płytki betonowe 30x30x8 koloru brązowego i oliwkowego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm dojście do plaży 227,80*4,0-91,12 dojście sanitariatów 12,50*1,20+4,20*1,50 zjazdu na działkę nr 385 25,40 miejsce odpoczynku w km 0+030,90-0+041,90 38,80 utwardzone pobocze 2*0,60*3,0	m2	820,08
		m2	21,30
		m2	25,40
		m2	38,80
		m2	3,60
	razem	m2	909,18
9	- Nawierzchnia - płytki betonowe 30x20x8 koloru oliwkowego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm 227,80*0,20*2	m2	91,12
	razem	m2	91,12
10	- Opornik betonowy 12x25 wtopiony na ławie betonowej z oporem 9,20+4,70+7,10+5,0+66,93+59,32+78,90+77,20+59,40+72,95+4,5+4,5+11,0+4,20*2+1,50	m	470,60
	razem	m	470,60
11	- Pobocza - plantowanie poboczy gruntowych (roboty wykończeniowe) 470,60*1,0+4,50*2+47,0	m2	526,60
	razem	m2	526,60