

## KOSZTORYS

Przebudowa drogi gminnej nr 663542P w m. Turkowice, gm. Turek w zakresie wykonania chodnika				
Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D-01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
	<b>D-01.01.01a</b>	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi</b>		
1		obsługa geodezyjna inwestycji	km	1,36
2		sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej	km	1,36
	<b>D-01.02.01</b>	<b>Usunięcie drzew i krzaków</b>		
3		wycinanie drzew o obwodzie pnia 121-137cm wraz z zrębkowaniem gałęzi, karczowaniem pni, wywóz materiałów na zaplecze wykonawcy	szt.	1,00
4		wycinanie drzew o obwodzie pnia 152-166cm wraz z zrębkowaniem gałęzi, karczowaniem pni, wywóz materiałów na zaplecze wykonawcy	szt.	1,00
5		karczowanie krzaków, zrębkowanie gałęzi oraz wywóz materiału na zaplecze wykonawcy	m <sup>2</sup>	15,00
	<b>D-01.02.02a</b>	<b>Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej</b>		
6		zdjęcie warstwy humusu - grubość 20cm	m <sup>2</sup>	1 539,00
	<b>D-01.02.04</b>	<b>Rozbiórka elementów dróg</b>		
7		rozbiórka uszkodzonych krawężników betonowych 15x30 na lawie betonowej C12/15, wywóz materiałów	mb	408,00
	<b>D-02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
	<b>D-02.03.01</b>	<b>Wykonanie nasypów</b>		
8		wykonanie nasypów w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	272,00
	<b>D-04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>		
	<b>D-04.01.01</b>	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża</b>		
9		wykonanie koryta głębokość 14cm, profilowanie, zagęszczenie koryta - chodniki	m <sup>2</sup>	1 239,00
10		wykonanie koryta głębokość 21cm, profilowanie, zagęszczenie koryta - zjazdy	m <sup>2</sup>	300,00
	<b>D-04.02.01</b>	<b>Warstwy odsączające i odcinające</b>		
11		Warstwa filtracyjna z piasku gruboziarnistego w konstrukcji chodnika o gr. 10cm	m <sup>2</sup>	1 239,00
	<b>D-04.04.02b</b>	<b>Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>		
12		wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie w konstrukcji zjazdów - grubość 15cm	m <sup>2</sup>	300,00
	<b>D-04.05.01a</b>	<b>Podbudowa i podłoże ulepszone z mieszanki kruszywa związanego budowlanego cementem</b>		
13		wykonanie wzmocnienia podłoża z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem C5/6 w konstrukcji chodnika i zjazdów - grubość 15cm	m <sup>2</sup>	1 539,00
	<b>D-05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
	<b>D-05.03.23a</b>	<b>Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla chodników i zjazdów</b>		
14		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej koloru szarego (bezfazowej) "Holland" - grubość 6cm na podsypce cementowo-piaskowej - grubość 3cm w konstrukcji chodników	m <sup>2</sup>	1 239,00
15		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej koloru grafitowego (bezfazowej) "Holland" - grubość 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - grubość 3cm w konstrukcji zjazdów	m <sup>2</sup>	300,00

## KOSZTORYS

Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D-08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
	<b>D-08.01.01b</b>	<b>Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)</b>		
16		ustawienie krawężników betonowych 15x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) oraz ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	408,00
	<b>D-08.03.01</b>	<b>Betonowe obrzeża chodnikowe</b>		
17		ustawienie obrzeży betonowych 8x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) oraz ławie betonowej z oporem z betonu klasy C8/10	m	1 282,50
	<b>D-10.00.00</b>	<b>INNE ROBOTY</b>		
	<b>D-10.08.03</b>	<b>Zabezpieczenie sieci podziemnych</b>		
18		Przebudowa hydrantu nadziemnego na podziemny	szt	5,00
19	<b>D-10.11.01</b>	rura osłonowa dwudzielna Ø110 na kablu eN	m	42,00
20		rura osłonowa dwudzielna Ø110 na kablu OPL	m	134,00