

PRZEDMIAR ROBÓT

Wykonanie doświetlenia przejść dla pieszych, montaż znaków aktywnych oraz progów zwalniających przy skrzyżowaniu ulic Okólna i M. Koperniak w m. Golina				
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
		URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU	x	x
	Kalk. własna	Znak aktywny:		
1		- montaż kompletnego aktywnego znaku drogowego D-6b z migającymi dwoma lampami LED nad znakiem oraz montaż lampy LED na wysięgniku doświetlającej przejście dla pieszych, akumulatorami (zapewnienie autonomi 3-4 dni), czujnik zmierzchowy, system ściemniania, czujnikami ruchu, panelami fotowoltaicznymi oraz funkcją ładowania akumulatorów (ładowanie akumulatorów z paneli fotowoltaicznych). Całość zamontowana na jednym słupie.	kmpl.	2,00
	Kalk. własna	Progi wypowe:		
2		- montaż kompletnych progów wyspowych o wym. 180x200x60(65)cm.	kmpl.	2,00
	Kalk. własna	Nawierzchnia chodników:		
3		-regulacja wysokościowa nawierzchni chodników z betnowej kostki brukowej (rozbiórka oraz ponowne ułożenie na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm).	m ²	20,00
4		-wykonanie nawierzchni przy przejściach dla pieszych (wg. rysunku szczegółowego) z płyt chodnikowych dedykowanych dla osób niewidomych ze znakami dotykowymi dla niewidomych składających się z pasów prowadzących, pół uwagi, pasów ostrzegawczych na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 - kolor żółty.	m ²	6,00
	Kalk. własna	Oznakowanie poziome:		
5		- wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego.	m ²	1,40
	Kalk. własna	Oznakowanie pionowe:		
6		- demontaż istniejących znaków drogowych pionowych wraz z słupkiem, zasypanie dołów po wykopach.	kmpl.	2,00
7		- wykonanie konstrukcji wsporczych z rur ocynkowanych fi 60mm z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 30x30x70cm.	szt.	3,00
8		- wykonanie i przymocowanie tarczy znaków drogowych z grupy wielkości "małe", folia generacji II.	szt.	6,00
9		- wykonanie i przymocowanie tabliczek T-1.	szt.	2,00