

PRZEDMIAR ROBÓT

Część VI: Budowa ścieżki rowerowej i chodnika wzdłuż ul. Bema w miejscowości Cisie (dz. nr ew. 350) oraz w miejscowości Wielgolas Brzeziński (dz. nr ew. 4 i 27) na długości ok. 0,770 km wraz z parkingiem dla rowerów przy stacji PKP Cisie - chodnik i parking dla rowerów

L.p.	Kod podstawy opisu robót	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		
				nazwa	obliczenia	ilość jedn.
1	2	3	4	5	6	7
*		D.00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE	x	x	x
1			Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej D.00.00.00.	ryczałt		
*	45100000-8	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x
*	71355000-1	D.01.01.01a.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi	x	x	x
2			Odtworzenie trasy w terenie równinym			
			- od ul. Kościelna do ul. Mostowej	km	0,025+0,030=	0,055
SUMA				km		0,055
3			Sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi			
			- od ul. Kościelna do ul. Mostowej	szt.	1=	1
SUMA				szt.		1
*	41112000-5	D.01.02.02.	Zdjęcie warstwyw humusu i/lub darniny	x	x	x
4			Zdjęcie warstwy humusu o grubości warstwy 10 cm (średnio) wraz z wywozem na zwałkę			
			- ul. Mostowa	m3	30,00*3,00*0,10=	9,00
SUMA				m3		9,00
*	45111300-1	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ulic	x	x	x
5			Odciecie (wyrównanie) krawędzi nawierzchni bitumicznej na głębokość 10 cm (średnio)			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	mb	25,00=	25,00
			- ul. Mostowa	mb	30,00=	30,00
SUMA				mb		55,00
*	45100000-8	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x
*	45111200-0	D.02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	x	x	x
6			Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV z odwozem na zwałkę (odległość wywozu do samodzielnego określenia przez Wykonawcę)			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	m3	186,00*0,25=	46,50
			- pod chodnik z kostki brukowej	m3	75,00*0,10=	7,50
			- pod wydłużenie przepustu pod chodnik z rur o śred. 800 mm	m3	3,00*1,20*0,20=	0,70
SUMA				m3		54,70
*	45233000-9	D.04.00.00.	PODBUDOWA	x	x	x
*	45233300-2	D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	x	x	x
7			Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	m2	186,00=	186,00
			- pod chodnik z kostki brukowej	m2	75,00=	75,00
SUMA				m2		261,00
*	45233300-2	D.04.05.01.	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem	x	x	x

8			Wykonanie warstwy podbudowy grub.15 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego cementem mechanicznie			
			- pod chodnik z kostki brukowej	m2	75,00=	75,00
SUMA				m2		75,00
9			Wykonanie warstwy podbudowy grub.20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego cementem mechanicznie			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	m2	186,00=	186,00
SUMA				m2		186,00
*	45233000-9	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE	x	x	x
*	45233200-1	D.05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej	x	x	x
10			Wykonanie nawierzchni parkingu z kostki brukowej betonowej czerwonej o grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 4 cm			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	m2	$3,14*6,00*6,00*0,25+16,00*5,00+(22,00+18,00)*0,5*2,50+14,00*2,00=$	186,00
SUMA				m2		186,00
*	45233000-9	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x
*	45233200-1	D.06.02.01a.	Przepusty z rur polietylenowych spiralnie karbowanych pod zjazdami, ścieżką rowerową, ciągiem pieszo-rowerowym i terenem zielonym	x	x	x
11			Wykonanie wydłużenia przepustu pod chodnikiem z rur HDPE spiralnie karbowanych SN 8 o średnicy 800 mm na ławie z betonu z wykonaniem zasypki			
			- ul. Mostowa (chodnik)	mb	3,00=	3,00
SUMA				mb		3,00
12			Wykonanie umocnienia wylotów przepustów o śred. 800 mm przy pomocy elementów prefabrykowanych na ławie z betonu z wykonaniem zasypki			
			- ul. Mostowa (chodnik)	szt.	1=	1
*	45233000-9	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x
*	71322000-1		Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu	x	x	x
13			Wykonanie i uzgodnienie projektu stałej organizacji ruchu drogowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu pieszego dla ścieżki rowerowej			
			- ul. Mostowa	kpl.	1=	1
SUMA				kpl.		1
*	45233221-4	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome	x	x	x
14			Wykonanie oznakowania poziomego na podstawie projektu stałej organizacji ruchu drogowego dla ścieżki rowerowej			
			- ul. Mostowa	kpl.	1=	1
SUMA				kpl.		1
*	45233290-8	D.07.01.02.	Oznakowanie pionowe	x	x	x
15			Wykonanie oznakowania pionowego na podstawie projektu stałej organizacji ruchu drogowego dla ścieżki rowerowej			
			- ul. Mostowa	kpl.	1=	1
SUMA				kpl.		1
*	45233280-5	D.07.06.02.	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy	x	x	x
16			Montaż barier ochronnych chodnikowych typ U-12a "olsztyńskie" zabezpieczających ruch pieszy o długości elementu 200 cm i wysokości ponad chodnik 110 cm			
			- ul. Mostowa	mb	11,00=	11,00
SUMA				mb		11,00
*	45233000-9	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	x	x	x

*	45233250-6	D.08.01.01.	Krawężniki betonowe	x	x	x
17			Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm szarych stojących na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	mb	25,00=	25,00
			- ul. Mostowa	mb	30,00=	30,00
SUMA				mb		55,00
*	45233250-6	D.08.02.02.	Chodnik z brukowej kostki betonowej	x	x	x
18			Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grafitowej o grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 4 cm			
			- ul. Mostowa	m2	30,00*2,50=	75,00
			SUMA			
*	45233250-6	D.08.03.01.	Betonowe obrzeże chodnikowe	x	x	x
19			Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm szarych na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	mb	$18,00+5,00+5,00+(6,00+4,00)*2+(5,00+4,00)*2+(4,00+2,00)+(6,00+2,00)=$	80,00
			SUMA			
20			Ustawienie obrzeży betonowych 6x20 cm szarych na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem			
			- ul. Mostowa	mb	$30,00+2,50*2=$	35,00
			SUMA			
*	45233140-2		INNE ROBOTY	x	x	x
*	45233141-9		Regulacja elementów urządzeń podziemnych	x	x	x
21			Regulacja pionowa posadowienia elementów uzbrojenia urządzeń podziemnych kolidujących ze ścieżką rowerową			
			- ul. Mostowej	kpl.	1=	1
			SUMA			
*	45233141-9		Stojaki rowerowe	x	x	x
22			Montaż stojaków rowerowych pojedynczych na przygotowanym podłożu parkingu rowerowego			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	szt.	$4+6+12+8=$	30
			SUMA			
*	45233141-9		Stacje naprawcze dla rowerów	x	x	x
23			Montaż stacji naprawczych dla rowerów na przygotowanym podłożu parkingu rowerowego			
			- ul. Kościelna parking dla rowerów	szt.	1=	1
			SUMA			