

Przedmiar robót

Budowa: **Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Łazy**
Nazwa obiektu lub robót: **Zlewnia Pompowni P3-warstwa ścieralna z regulacją uzbrojenia**
Nazwy i kody CPV: **45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej**
Zamawiający: **Miasto i Gmina Łazy ul. Traugutta 15 43-450 Łazy**
Jednostka opracowująca: **ECON Marek Michalczyk ul. Klimeckiego 10 25-237 Kielce**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej zlewnia P3 warstwa ścier		
1	Rozdział	Kody CPV: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu Roboty rozbiórkowe		
1.1	Element	Element		
1.1.1	AT 3/102/1	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1·km, nawierzchnia gr. do 5·cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4887*3	14 661,000000	
		RAZEM:	14 661,000000	14 661,0
2	Rozdział	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Nawierzchnie		
2.1	Element	Element		
2.1.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4·cm	m2	14 661
2.1.2	KNR 231/310/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	14 661
2.1.3	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	38
2.1.4	KNR 218/625/1	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, wymiana	szt	20
2.1.5	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt	12
2.1.6	KNR 218/613/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm,wymiana włazów	szt	7
2.1.7	KNR 231/1406/4	Kody CPV: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe	szt	18
2.1.8	KNR 218/305/3 (1)	Zasuwy wodociągowe- wymiana	kpl	10