

PRZEDMIAR ROBÓT

Odtwarzanie nawierzchni dróg i chodników po awariach na sieci wod - kan ,
Asfaltowanie ,układanie kostki kamiennej i betonowej na tereni m.Toruń

L.p.	Opis robót	j.m	ilość	cena jedn.	krotność	wartość
1.	Odtwarzanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną o gr 5 cm	m2	700		1	
2.	j.w. pogrubienie za każdy następny cm grubości	m2	700		3	
3.	RAZEM poz.1 i 2	m2				
4.	Odtwarzanie nawierzchni z kostki kamiennej	m2	130		1	
5.	Odtwarzanie nawierzchni z kostki brukowej	m2	500		1	
6.	RAZEM poz. 4 i 5					
7.	Odtwarzanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m2	10		1	
8.	Odtwarzanie oznakowania poziomego cenkowarstwowego	m2	10		1	
9.	OGÓŁEM					

Załącznik nr 8 do SIWZ

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

Wykonawca robót zobowiązany jest do naprawy nawierzchni i przywrócenia jej do stanu pierwotnego tj. sprzed robót usuwających awarię.

Nawierzchnie z kostki kamiennej należy wykonać sposobem ręcznym poprzez ułożenie kostki na uprzednio przygotowanej podbudowie. Kostkę należy ubić ręcznie. Spoiny wypełnić mieszanką piaskowo-cementową.

Nawierzchnie z kostki brukowej należy wykonać sposobem ręcznym poprzez ułożenie kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem podbudowy z betonu B-7,5. Spoiny wypełnić mieszanką piaskowo-cementową.

Obrzeża ustawić na podsypce cementowo-piaskowej, a spoiny wypełnić zaprawą cementową.

Odbudowa istniejących jezdni z masy mineralno – bitumicznej uzależniona jest od stanu istniejącego (standardu wykonania istniejącej konstrukcji). Wymogiem minimalnym i niezbędnym będzie wykonanie warstwy wiążącej o gr. 4 cm i warstwy ścieralnej o gr. 4 cm.

Krawężniki ustawić na podsypce cementowo – wapiennej lub ławie betonowej.

Ławy betonowe z betonu B-15 należy wykonać w deskowaniu z ręcznym rozścieleniem, wyrównaniem i zagęszczeniem mieszanki betonowej. Ławy należy pielęgnować poprzez polewanie wodą.

Krawężniki należy ustawić i regulować według osi i podanych punktów wysokościowych. Spoiny wypełnić zaprawą cementową.

Zewnętrzne ściany krawężnika obsypać ziemią i ubić.

Elementy istniejącego uzbrojenia podziemnego należy wyregulować do rzędnej nawierzchni jezdni lub chodnika.

Po wykonaniu nawierzchni dróg i ulic Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia poziomych i pionowych znaków drogowych zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymaganiami stawianymi przez właściciela nieruchomości.

Wszystkie koszty związane z odtwarzaniem należy ująć w cenie jednostkowej odtworzenia nawierzchni.