

Przedmiar robót					
Remont ul. Spacerowej w Mrągowie					
(zakres: dz. 112/17, 113, 116, 118/3, 121/11)					
branża drogowa - układ drogowy					
Lp.	Kod pozycji	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
Dział ogólny					
*		DM.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE		
1			koszt dostosowania się do Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM 00.00.00	—	—
2			wykonanie, utrzymanie oraz likwidacja tymczasowej organizacji ruchu	—	—
	45100000		Przygotowanie terenu pod budowę		
*		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
*		D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
3			- zakres inwestycji	km	0,28
*		D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
4			- mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) na całej głębokości zalegania wraz z wywozem	m ²	140,0
*	45111000	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ulic, ogrodzeń i przepustów		
5			- rozbiórka nawierzchni bitumicznej zjazdów wraz z podbudową i obramowaniem	m ²	48,6
6			- rozbiórka nawierzchni z betonowych elementów prefabrykowanych wraz z podbudową i obramowaniem	m ²	464,2
7			- rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą	mb	376,0
*	45111000	D.04.00.00	PODBUDOWY		
*		D-04.01.01	Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
8			wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża na głębokość 41 cm <w wyliczonej cenie należy przyjąć wykonanie koryta (w obrębie korzeni drzew i sieci uzbrojenia terenu wykonanie koryta ręcznie), profilowanie i zagęszczenie podłoża, wywóz i utylizację urobku> (zjazdy)	m ²	90,1
9			wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża na głębokość 36 cm <w wyliczonej cenie należy przyjąć wykonanie koryta (w obrębie korzeni drzew i sieci uzbrojenia terenu wykonanie koryta ręcznie), profilowanie i zagęszczenie podłoża, wywóz i utylizację urobku> (chodnik)	m ²	420,6
*		D.04.02.02	Warstwa odsączająca, mrozochronna i odcinająca		
10			- wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm (zjazdy)	m ²	90,1
11			- wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm (chodnik)	m ²	420,6
*		D-04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego		
12			- wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie C50/30 gr. 20 cm (zjazdy)	m ²	90,1
13			- wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie C50/30 gr. 15 cm (chodnik)	m ²	420,6
*	45233000	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
		D.05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna		
14			- wykonanie warstwy ścieralnej z AC11S gr. 4 cm wraz z wykonaniem połączeń międzywarstwowych zgodnie z SST D.04.03.01 (jezdnie / zatoka postojowa)	m ²	1 143,2
*		D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno		
15			- frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej na zimno na głębokości 4 cm	m ²	1 143,2
*		D.05.03.23	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej		
16			- ułożenie betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm (zjazdy)	m ²	90,1
17			- ułożenie betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm (schody terenowe)	m ²	5,6
*		D.05.03.26g	Połączenie nowej konstrukcji nawierzchni z nawierzchnią istniejącą		
18			- ułożenie geokompozytu wzmacniającego nawierzchnię asfaltową na linii styku starej i nowej nawierzchni o wytrzymałości na rozciąganie min. 70 kN/m	m ²	12,8
*		D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE		
*		D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		
19			- humusowanie o grubości 10 cm wraz z obsianiem nasionami traw po zewnętrznej stronie jezdni i chodnika	m ²	140,0
*	45233220-7	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
*		D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		
20			- przymocowanie tarcz znaków ostrzegawczych (kategorii A)	szt.	2
21			- przymocowanie tarcz znaków nakazu (kategorii B)	szt.	6
22			- przymocowanie tarcz znaków informacyjnych (kategorii D)	szt.	2
23			- przymocowanie tabliczek (kategorii T)	szt.	1
24			- przymocowanie tarcz tablic (kategorii U)	szt.	6
25			- ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykopaniem, zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	12
*		D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych		
26			- bariera chodnikowa U-12a w kolorze żółto-czarnym (przesło o długości około 1,0 m)	szt.	1
*	45233000	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		
*		D.08.01.01	Krawężniki betonowe		
27			- ustawienie krawężników betonowych najazdowych wtopionych 15x22 cm wystających 3 cm na lawie betonowej z oporem z betonu C12/15	mb	158,9
28			- ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm wystających 12 cm na lawie betonowej z oporem z betonu C12/15	mb	414,3
*		D.08.02.02	Chodniki z kostki betonowej		
29			- ułożenie betonowej kostki brukowej o grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm	m ²	420,6
*		D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
30			- ustawienie obrzeży betonowych 30x8x100 cm na podsypce cem. - piaskowej gr. 5cm	mb	265,6
*		D.10.08.01	Regulacja wysokościowa urządzeń obcych		
31			- regulacja wysokościowa istniejących elementów uzbrojenia terenu do poziomu projektowanych nawierzchni	kpl.	1
*			Roboty dodatkowe		
32			- ustawienie bariery schodów terenowych	mb	3

Przedmiar robót					
Remont ul. Spacerowej w Mrągowie (zakres: dz. 115/1)					
branża drogowa - układ drogowy					
Lp.	Kod pozycji	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
	45100000		Przygotowanie terenu pod budowę		
*		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
*		D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
1			- mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) na całej głębokości zalegania wraz z wywozem	m ²	32,8
*	45111000	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ulic, ogrodzeń i przepustów		
2			- rozbiórka nawierzchni bitumicznej zjazdów wraz z podbudową i obramowaniem	m ²	18,0
3			- rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą	mb	63,0
*	45111000	D.04.00.00.	PODBUDOWY		
*		D-04.01.01.	Koryta z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
4			wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża na głębokość 41 cm <w wyliczonej cenie należy przyjąć wykonanie koryta (w obrębie korzeni drzew i sieci uzbrojenia terenu wykonanie koryta ręcznie), profilowanie i zagęszczenie podłoża, wywóz i utylizację urobku> (zjazdu)	m ²	18,0
*		D.04.02.02	Warstwa odsączająca, mrozochronna i odcinająca		
5			- wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm (zjazdu)	m ²	18,0
*		D-04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego		
6			- wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie C50/30 gr. 20 cm (zjazdu)	m ²	18,0
*	45233000	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
		D.05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścierna		
7			- wykonanie warstwy ścierniej z AC11S gr. 4 cm wraz z wykonaniem połączeń międzywarstwowych zgodnie z SST D.04.03.01 (jezdni)	m ²	100,1
*		D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno		
8			- frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej na zimno na głębokości 4 cm	m ²	100,1
*		D.05.03.23	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej		
9			- ułożenie betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm (zjazdu)	m ²	18,0
*		D.05.03.26g	Połączenie nowej konstrukcji nawierzchni z nawierzchnią istniejącą		
10			- ułożenie geokompozytu wzmacniającego nawierzchnię asfaltową na linii styku starej i nowej nawierzchni o wytrzymałości na rozciąganie min. 70 kN/m	m ²	1,0
*		D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE		
*		D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		
11			- humusowanie o grubości 10 cm wraz z obsianiem nasionami traw po zewnętrznej stronie jezdni i chodnika	m ²	32,8
*	45233000	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		
*		D.08.01.01	Krawężniki betonowe		
12			- ustawienie krawężników betonowych najazdowych wtopionych 15x22 cm wystających 3 cm na lawie betonowej z oporem z betonu C12/15	mb	21,5
13			- ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm wystających 12 cm na lawie betonowej z oporem z betonu C12/15	mb	53,6

Dodatkowo: kalkulacja JHK Sp. z o.o. z dnia 02.08.2024 r.
znak: JHK - 2554 - [24].