

Przedmiar Robót					
Zagospodarowanie terenu miejskiego przy budynku ul. Królewiecka 54 B i 58 w Mragowie					
branża drogowa - układ drogowy					
Lp.	Kod pozycji	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka	
1	2	3	4	Nazwa	Ilość
				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	---	---
Przygotowanie terenu pod budowę					
*	45100000				
*		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
*		D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
3			- zakres inwestycji	km	0,20
*		D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
4			- zdjęcie warstwy humusu o średniej na całej głębokości zalegania wraz z wywozem	m ²	498,00
*	45111000	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ulic, ogrodzeń i przepustów		
5			- rozbiórka nawierzchni z betonowych płyt wraz z podbudową i obramowaniem	m ²	69,80
6			- rozbiórka nawierzchni z betonowych elementów prefabrykowanych wraz z podbudową i obramowaniem	m ²	142,00
7			- rozbiórka nawierzchni z bruku	m ²	16,50
8			- rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową i obramowaniem	m ²	601,50
9			rozbiórka schodów	m ²	6,70
10			rozbiórka muru betonowego	mb	65,50
*	45111000	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE		
			Wykonanie nasypów		
11			- wykonanie nasypów z przywiezieniem materiału	m ³	125,00
*	45111000	D.04.00.00.	PODBUDOWY		
*		D-04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
12			- wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na głębokość 41 cm (jezdnie)	m ²	790,60
13			- wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na głębokość 45 cm (utwardzenie terenu)	m ²	203,00
14			- wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na głębokość 31 cm (chodniki)	m ²	196,50
*		D-04.02.02.	Warstwa odsączająca, mrozochronna i odcinająca		
15			- wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 15 cm (jezdnie główna, miejsca postojowe, chodniki)	m ²	993,60
16			- wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm (chodniki)	m ²	196,50
*		D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie		
17			- warstwa podbudowy z KNSM 0/31,5 (60% ziaren przekruszonych) gr.15 cm (jezdnie, miejsca postojowe)	m ²	993,60
18			- warstwa podbudowy z KNSM 0/31,5 (60% ziaren przekruszonych) gr.10 cm (chodniki)	m ²	196,50
*	45233000	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
*		D.05.03.03	Nawierzchnia z betonowych płyt ażurowych		
19			- ułożenie betonowych płyt ażurowych gr. 10 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m ²	203,0
*		D.05.03.23	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej		
20			- ułożenie betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej gr 3 cm (jezdnie)	m ²	767,10
*		D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE		
*		D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		
21			- humusowanie grubości 10 cm z obsianiem skarp	m ²	320,00
22			- umocnienie skarpy zgodnie z KPED 01.33 (betonowe płyty ażurowe na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm)	m ²	56,5
23			- wydłużenie ścieku typu "rynna skrzynkowa" wraz z podłączeniem do wpustu	mb	1,00
*		D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
*		D.07.01.01	Oznakowanie poziome		
24			- oznakowanie poziome cienkowarstwowe	m ²	3,70
*		D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		
25			- przymocowanie tarcz znaków zakazu (kategorii D)	szt.	2,00
26			- przymocowanie tarcz znaków zakazu (kategorii B)	szt.	4,00
27			- ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych, wraz z wykopaniem, zasypaniem dołów	szt.	6,00
*		D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy		
28			ustawienie barier typu "Olsztyskiego"	mb	40,00
*	45233000	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		
*		D.08.01.01	Krawężniki betonowe		
29			- ustawienie krawężników bet. 15x30 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 wystających 12 cm	mb	240,00
30			- ustawienie krawężników betonowych najazdowych wtopionych 15x22 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	mb	64,70
*		D.08.02.02	Chodniki z kostki betonowej		
30			- ułożenie betonowej kostki brukowej o grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm	m ²	208,50
*		D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
31			- ustawienie obrzeży betonowych 30x8x100 cm na podsypce cem- piaskowej gr. 5cm	mb	179,50
32			wykonanie obrzeża na ławie betonowej z oporem	mb	65,50
		D.08.03.01	Prefabrykaty typu L		
33			- ustawienie prefabrykowanych elementów oporowych	mb	6,00
*			Roboty dodatkowe		
34			koszt dostosowania się do uzgodnień Orange	kpl	1,00
35			regulacja wysokościowa istniejących studni teletechnicznych	szt.	8,00
36			ustawienie stojaków na rowery	kpl	1,00
37			położenie istniejącej nawierzchni z wykorzystaniem 80% kostki	m ²	60,00
38			budowa schodów terenowych w zakresie rozbiórki istniejących elementów zgodnie z SST D.01.02.04, korytowanie zgodnie z SST D.04.01.01, warstwy odcinającej zgodnie z SST D.04.02.02, podbudowy z KNSM zgodnie z SST D.04.04.01, chodnika i chodów terenowych zgodnie z SST D.08.02.01, obrzeży betonowych zgodnie z SST D.08.03.01 oraz barier stalowych ocynkowanych, wszystkie elementy należy wykonać zgodnie z rysunkiem 1.1 oraz 4.2 opracowania branży drogowej	mb	3,30
39			- karczowanie drzew o gr. 10-35 cm	szt	9,00
40			- karczowanie drzew o gr. powyżej 55 cm	szt	4,00
41			- wykonanie nasadzeń zastępczych - lipa drobnolistna wysokości min. 2,5 m, obwód pnia na wysokości 100 cm min. 15 cm na terenie miasta Mragowo, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	szt.	13,00
42			- wycinka z karczowaniem zakrzęceń	ha	0,002
43			- zabezpieczenie drzew i krzewów w obrębie inwestycji	kpl.	1,00