

PRZEDMIAR ROBÓT ( KOSZTORYS OFERTOWY PO WYPEŁNIENIU)						
„Remont ciągów pieszych i jezdni drogi wewnętrznej wraz z budową miejsc postojowych dla samochodów osobowych"						
CZĘŚĆ 3 (PPG 8)						
DROGI, ORD,ZIELEŃ - ZAKRES GMINY WROCŁAW						
L.P.	STWIORB/ OPZ	OPIS ROBÓT	J.M.	IŁOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
		<b>KOSZTY OGÓLNE</b>				
1	D-00.00.00	Koszty organizacji, utrzymania i likwidacji zaplecza budowy	kpl	1,00		
2	D-00.00.00	Koszty wykonania, zatwierdzenia, wyniesienia, utrzymania i likwidacji tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót związanych z realizacją zadania	kpl	1,00		
3	OPZ	Podział działki nr 5/134 + scalenie z działką nr 5/133	kpl	1,00		
4	D-00.00.00	Koszty związane z nadzorem dendrologicznym, archeologicznym itp	kpl	1,00		
<b>RAZEM KOSZTY OGÓLNE</b>						
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
5	D-01.01.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych .	m	92,00		
6	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywozem gałęzi, karpin i dłużyc na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami zagospodarowania odpadu wierzba babilońska (nr 11)	szt.	1,00		
7	D-01.02.01a	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych drzewo nr 1	szt.	1,00		
8	D-01.02.01a	Zabezpieczenie drzew i krzewów na okres wykonywania robót ( drzewa i krzewy 2-10;12-16;17-23;24-25;26;27-33)- ogrodzenie panelowe ażurowe wys. 2,0 m na podstawach z recyklingu lub betonowych	m	121,00		
9	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 100 % odpad wraz z ława betonową	m	177,00		
10	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży o wym. 8x30 cm 100% odpad wraz z ława betonową	m	179,60		
11	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm - chodnik	m2	505,00		
12	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 20 cm - jezdnia	m2	378,00		
13	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2	883,00		
14	D-01.02.04	Ładowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z kosztami zagospodarowania odpadu	m3	301,00		
15	D-01.02.04	Demontaż trzepaka	szt.	1,00		
16	D-01.02.04	Demontaż ławki	szt.	1,00		
17	D-01.02.04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	0,09		
<b>RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
18	D-02.00.00	Roboty ziemne- wykop z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami zagospodarowania odpadu	m3	370,30		
19	D-02.00.00	Oczyszczenie bryły korzeniowej sprężonym powietrzem - technologia Air spade w obrębie rzutu korony drzewa wraz z ładunkiem, transportem na składowisko Wykonawcy oraz kosztami zagospodarowania odpadu	m3	7,02		
<b>RAZEM ROBOTY ZIEMNE</b>						
3		<b>PODBUDOWY</b>				
20	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1089,00		
21	D-04.05.01	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym- bez zakładów technologicznych	m2	381,85		
22	D-04.05.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm miejsca parkingowe z ekokratki (nawierzchnia miejsc parkingowych i krawężnik wzdłuż parkingu)	m2	201,65		
23	D-04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa-grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (chodnik)	m2	368,00		
24	D-04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2- grubość warstwy po zagęszczeniu 19,0 cm (krawężnik wtopiony)	m2	18,72		
25	D-04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2- grubość warstwy po zagęszczeniu 27,0 cm (krawężnik najazdowy)	m2	5,16		
26	D-04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa- grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm ( jezdnia , miejsca dla osób niepełnosprawnych, krawężnik wystający wzdłuż jezdni)	m2	531,23		
27	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	368,00		
28	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	531,23		
29	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	180,20		

<b>RAZEM PODBUDOWY</b>						
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>				
30	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 4 cm	m2	868,00		
31	D-10.10.01n	Nawierzchnia z geokraty o wysokości 5 cm na podsypce z miału kamiennego 0/4 mm gr2 cm i wypełniona kruszywem - żwir 4/16	m2	180,20		
<b>RAZEM NAWIERZCHNIE</b>						
<b>5</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
32	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	3,00		
33	D-07.02.01	Słupki CITY	szt.	6,00		
34	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 znak D-18	szt.	2,00		
35	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 znak D18 a	szt.	1,00		
36	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 T-30b; T29;T-3a	szt.	3,00		
37	D-07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe - niebieskie	m2	18,00		
38	D-07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe - białe	m2	16,50		
<b>RAZEM URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
<b>6</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
39	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	175,60		
40	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	62,40		
41	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 22x30 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	17,20		
42	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	70,50		
43	D-08.03.01a	Obrzeża stalowe wys. 15 cm	m	38,50		
<b>RAZEM ELEMENTY ULIC</b>						
<b>7</b>		<b>INNE</b>				
44	D-01.03.08	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm kable energetyczne eNA	m	26,00		
45	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	2,00		
46	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	2,00		
47	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	7,00		
<b>RAZEM INNE</b>						
<b>8</b>		<b>ZIELEŃ</b>				
48	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim wraz z kosztami zakupu ziemi urodzajnej	m3	89,64		
49	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2	448,20		
50	D-09.01.01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2	448,20		
51	D-09.01.01	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni 11-15 cm - drzewo nr 29	szt.	1,00		
52	D-09.01.01	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia (nr 10) Tawuła van Houtte'a	szt.	1,00		
53	D-09.01.01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m przesadzenie krzewu nr 10	szt.	1,00		
54	D-09.01.01	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych w okresie gwarancji	szt.	1,00		
55	D-09.01.01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m Glediczja trójcierniowa wraz z zabezpieczeniem palikami	szt.	3,00		
56	D-09.01.01	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych w okresie gwarancji	szt.	3,00		
57	D-09.01.01	Ręczne rozrzućenie mulczu na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	m2	3,00		
<b>RAZEM ZIELEŃ</b>						
<b>RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT BEZ PODATKU VAT</b>						

