

PRZEDMIAR ROBÓT (KOSZTORYS OFERTOWY PO WYPEŁNIENIU)						
„Przebudowa ul.Drzewieckiego w zakresie budowy brakujących odcinków chodnika wraz z linią kablowa niskiego napięcia dla ich doświetlenia". CZĘŚĆ 3 (PPG 7)						
DROGI, ORD						
L.P.	STWIORB	OPIS ROBÓT	J.M.	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych .	m	119,50		0,00
2	D-01.02.01a	Zabezpieczenie drzew i krzewów na okres wykonywania robót (drzewa 4,7,8,9,23,24)- ogrodzenie panelowe ażurowe wys. 2,0 m na podstawach z recyklingu lub betonowych	m	90,00		0,00
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 100 % odpad wraz z ławą betonową	m	10,50		0,00
4	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży o wym. 8x30 cm 100% odpad wraz z ławą betonową	m	90,50		0,00
5	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm- chodnik	m2	2,00		0,00
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm chodnik	m2	2,00		0,00
7	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm nawierzchnia chodnika	m2	74,50		0,00
8	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm	m2	3,50		0,00
9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2	78,00		0,00
10	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 5 cm	m2	166,00		0,00
11	D-01.02.04	Załadunek i wywóz na składowisko gruzu z rozbiórki wraz z kosztami zagospodarowania odpadu	m3	36,33		0,00
12	D-01.02.04	Załadunek i wywóz gruzu bitumicznego z rozbiórki na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami zagospodarowania odpadu	m3	0,08		0,00
13	D-01.02.04	Rozebranie słupków U12	szt.	3,00		0,00
14	D-01.02.04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na magazyn depozytowy ZDIUM	t	0,03		0,00
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						0,00
2		ROBOTY ZIEMNE				
15	D-02.00.00	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami zagospodarowania odpadu	m3	159,85		0,00
16	D-02.00.00	Oczyszczenie bryły korzeniowej sprężonym powietrzem - technologia Air spade w obrębie rzutu korony drzewa wraz z załadunkiem, transportem na składowisko Wykonawcy oraz kosztami zagospodarowania odpadu	m3	1,05		0,00
RAZEM ROBOTY ZIEMNE						0,00
3		PODBUDOWY				
17	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	353,47		0,00
18	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm	m2	15,00		0,00
19	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 4/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod nawierzchnie mineralno żywiczną	m2	15,00		0,00
20	D-04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa-grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	295,00		0,00
21	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	295,00		0,00
RAZEM PODBUDOWY						0,00
4		NAWIERZCHNIE				
22	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,7kg/m2	m2	461,00		0,00
23	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	461,00		0,00
RAZEM NAWIERZCHNIE						0,00
5		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
24	D-07.02.01	Montaż tablic U24 uchylnych z elementami odbłaskowymi	szt.	11,00		0,00
25	D-07.02.01	Słupki CITY	szt.	19,00		0,00
26	D-07.02.01	Montaż pylonów U-5a	szt.	2,00		0,00

27	D-07.02.01	Montaż azyli	m2	3,00		0,00
28	D-07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe - białe	m2	16,27		0,00
RAZEM URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						0,00
6		ELEMENTY ULIC				
29	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	10,50		0,00
30	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	227,00		0,00
31	D-08.03.01a	Obrzeża stalowe wys. 15 cm	m	22,00		0,00
32	D-08.02.00	Nawierzchnia mineralno żywiczna gr. 3 cm	m2	15,00		0,00
RAZEM ELEMENTY ULIC						0,00
7		INNE				
33	D-01.03.08	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm kable energetyczne eNA	m	4,00		0,00
34	D-01.03.08	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm kable energetyczne sN	m	22,00		0,00
35	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	2,00		0,00
36	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	2,00		0,00
37	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	1,00		0,00
RAZEM INNE						0,00
RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT BEZ PODATKU VAT						0,00