

Modernizacja dróg na terenie Łodzi						
Ulica Astronomiczna na odc. od ul. Błokowej do ul. Woźnicznej - długość ok. 260 mb						
Lp.	Nr. specyfikacji technicznej	Zakres rzeczowy	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót brutto [zł]
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1		Wykonanie pomiarów geodezyjnych - wyznaczenie geometrii jezdni, zdjęcie stanu zerowego jezdni, wytyczenie wysokościowe profilu podłużnego w dostosowaniu do zagospodarowania przyległego terenu (zjazdy bramowe) oraz infrastruktury podziemnej	km	0,260		
ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	D - 01.02.04-02	Rozbiórka wraz z przełożeniem istniejącej nawierzchni (kostka betonowa, granitowa, płyty drogowe) na skrzyżowaniu w celu dowiązania się do modernizowanej drogi wraz z wjazdami)	m ²	50,00		
3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych o wym. 20x30x100 cm.	mb	520,00		
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych 50x50x7 cm.	m ²	80,00		
5	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z betonu gr.15cm (ciek)	m ²	10,00		
6	D-01.02.09	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odległość do 25 km w miejsce wskazane przez inwestora.	m3	38,30		
NAWIERZCHNIE						
7	D 04.01.01.	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni gr. ok. 35 cm (Obmiar geodezyjny) wraz z wywiezieniem materiału z korytowania na odl. 20 km - jezdnia	m3	546,00		
8	D - 04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm po zagęszczeniu - jezdnia szerokość 6mb	m2	1 560,00		
9	D 08.01.01.00	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30x100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 wzdłuż zatok parkingowych i na wjeździe	mb	520,00		
10	D.04.03.01	Skropienie istn. podbudowy emulsją asfaltową	m2	1 560,00		
11	D 05.03.05.11.04	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego - grubość 5 cm, dla ruchu KR 1-2 (mieszanka AC16W) - jezdnia szerokość 6 mb	m2	1 560,00		
12	D.04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej kationową emulsją asfaltową	m2	1 560,00		
13	D 05.03.05.21.05	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznej gr 4 cm, dla ruchu KR 1-2 (mieszanka AC11S) - jezdnia szerokość 6mb	m2	1 560,00		
OZNAKOWANIE						
14		Projekt docelowej organizacji ruchu - wraz z montażem w terenie	kpl.	1,00		
REGULACJE I ZABEZPIECZENIE UZBROJENIA TERENU						
15	D 10.09.01	Regulacja wysokościowa armatury - zawory (woda, gaz)	szt.	1,00		
16	D 10.09.01	Regulacja wysokościowa armatury wod - kan - wpusty, studnie	szt.	6,00		
TERENY ZIELONE						
17	D-09.01.01	Założenie zieleńca - zdjęcie nadmiaru ziemi grubości ok 15-25 cm (obmiar geodezyjny) oraz nasypanie dowiezonego humusu gr. 15 cm z obsianiem trawą (nowy humus) - tereny zielone	m ²	520,00		
18		Wartość robót brutto ogółem	zł	x	x	

Uwagi:

1. W cenie robót należy uwzględnić wszelkie prace dodatkowe i pomocnicze niezbędne do prawidłowego wykonania modernizacji/przebudowy w tym projekt tymczasowej organizacji ruchu oraz docelowej zaopiniowany przez ZDiT, BIM, Policję, wraz z jej wdrożeniem na budowie.
2. Materiały z rozbiórki nadające się do ponownego wbudowania określone przez inspektora ZIM, ZDiT (w tym destrukty bitumiczny, kruszywo) należy składować w miejscu wskazanym przez inspektora, w odległości do 15 km na koszt Wykonawcy.