

PRZEDMIAR						
Modernizacja dróg na terenie Łodzi						
Ulica Astronomiczna na odc. od ul. Blokowej do ul. Woźnicznej - długość ok. 260 mb						
Lp.	Nr.specyfikacji technicznej	Zakres rzeczowy	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót netto [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 (zjazdu 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.	m ²	10,00		
NAWIERZCHNIE						
3	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	473,20		
4	D - 04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm po zagęszczeniu - jezdnia szerokość 5,20 mb	m2	1 352,00		
5	D 08.01.01.00	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wym. 15 x 22 x 100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15, spoiny wypełnione zaprawą - zjazdy bramowe	mb	64,00		
6	D.04.03.01	Skropienie istn. podbudowy emulsją asfaltową	m2	1 352,00		
7	D 05.03.05.11.04	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego - grubość 5 cm,dla ruchu KR 1-2 (mieszanka AC16W) - jezdnia szerokość 5,10 mb	m2	1 352,00		
8	D.04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej kationową emulsją asfaltową	m2	1 300,00		
9	D 05.03.05.21.05	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznej gr 4 cm, dla ruchu KR 1-2 (mieszanka AC11S) - jezdnia szerokość 5 mb	m2	1 300,00		
10		Wykonanie pobocza jezdni (mieszanka kruszywa łamanego 0-31 mm oraz piasku zależność 70/30) gr. po zagęszczeniu 10 cm, - szerokość 0,5 mb	m2	260,00		
OZNAKOWANIE						
11		Projekt docelowej organizacji ruchu - wraz z montażem w terenie	kpl.	1,00		
REGULACJE I ZABEZPIECZENIE UZBROJENIA TERENU						
12	D 10.09.01	Regulacja wysokościowa armatury - zawory (woda, gaz)	szt.	1,00		
13	D 10.09.01	Regulacja wysokościowa armatury wod - kan - wpusty, studnie	szt.	1,00		
TERENY ZIELONE						
13	D- 09.01.01	Założenie zieleńca - zdjęcie nadmiaru ziemi grubości ok 15-25 cm (obmiar geodezyjny) oraz nasypanie dowiezionego humusu gr. 15 cm z obsianiem trawą (nowy humus) - tereny zielone	m ²	520,00		
		Wartość robót netto	zł	x	x	
		Podatek VAT	%	x	x	
		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 destrukta bitumiczny, kruszywo) należy składować w miejscu wskazanym przez inspektora, w odległości do 15 km na koszt Wykonawcy.