

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość brutto
1		ROBOTY DROGOWE				
1.1		I. Roboty przygotowawcze				
1 d.1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe	km			
1.2		II. Roboty rozbiórkowe (z wywozem gruzu do 5 km)				
1.2.1		Odhumusowanie				
2 d.1.2.1	D.01.02.02	Odhumusowanie grubość 30 cm	m2			
3 d.1.2.1	D.01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku	m3			
1.2.2		Roboty rozbiórkowe				
4 d.1.2.2	D.01.02.04	Rozebranie - Ogrodzenie z siatki ze słupkami	m			
5 d.1.2.2	D.01.02.04	Bramy wjazdowe - rozebranie	szt			
1.3		III. Roboty ziemne				
6 d.1.3	D.02.01.01	Wykop. Do ponownego wbudowania. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku	m3			
7 d.1.3	D.02.03.01	Nasyp z gruntu przepuszczalnego - pozyskanie brakującego kruszywa - zakup i transport	m3			
8 d.1.3	D.02.03.01	Nasyp z gruntu przepuszczalnego. Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II - 90%mechanicznie	m3			
9 d.1.3	D.02.03.01	Nasyp. Ręczne formowanie nasypów - 10%ręcznie	m3			
1.4		VI. Jezdnia KR2 klasa D kategoria serwisowa				
10 d.1.4	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2			
11 d.1.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubość 20 cm	m2			
12 d.1.4	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2			
13 d.1.4	D.05.03.05	Warstwa wiążąca AC 11 W 50/70 grubość 8 cm	m2			
14 d.1.4	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2			
15 d.1.4	D.05.03.13	Warstwa ścieralna SMA 8 S PMB 45/80-55 grubość 4 cm	m2			

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość brutto
1.5		VIII. Zjazdy z betonowej kostki brukowej				
16 d.1.5	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2			
17 d.1.5	D.04.04.01	Podbudowa pomocnicza z piasku kopalnianego grubość 15 cm	m2			
18 d.1.5	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubość 25 cm (przepust)	m2			
19 d.1.5	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubość 20 cm	m2			
20 d.1.5	D.05.03.23	Betonowa kostka brukowa koloru grafitowego typu "Behatom" grubość 8 cm. Podsypka cementowo - piaskowa 1:4 grubość 4 cm	m2			
1.6		IX. Chodnik				
21 d.1.6	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2			
22 d.1.6	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubość 10 cm	m2			
23 d.1.6	D.08.02.01	Płytki betonowe z wypustkami 40x40 cm koloru żółtego grubość 6,5 cm. Podsypka cementowo - piaskowa 1:4 grubość 3 cm	m2			
24 d.1.6	D.05.03.23	Betonowa kostka brukowa koloru czerwonego typu "Holland" grubość 6 cm. Podsypka cementowo - piaskowa 1:4 grubość 5 cm	m2			
1.7		XI.Nawierzchnia z kostki kamiennej				
25 d.1.7	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2			
26 d.1.7	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubość 20 cm	m2			
27 d.1.7	D.05.03.01	Kostka granitowa ciosana 16x16 cm grubość 16 cm - na podsypce cem-piasek 1:4 gr. 3cm	m2			
1.8		XII. Pobocza				
28 d.1.8	D.06.03.01	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m2			
29 d.1.8	D.06.03.01	Kruszywo kamienne łamanego 0/31,5 stabilizowane mechanicznie grubość 10 cm	m2			
1.9		XV. Zieleń				
30 d.1.9	D.09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m2			
31 d.1.9	D.09.01.01	Humus z obsianiem trawą grubość 10 cm (60% z odhumusowania)	m2			
32 d.1.9	D.09.01.01	Pielęgnacja gwarancyjna	m2			

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość brutto
1.10		XVI. Elementy ulic				
1.10.1		Obramowanie konstrukcji nawierzchni				
33 d.1.10.1	D.08.01.01	Krawężnik betonowy najazdowy wtopiony 20x22 cm z podsypką cementowo piaskową 1:4 grubości 5 cm na ławie betonowej z oporem C12/15 (F=0,0840)	m			
34 d.1.10.1	D.08.01.01	Opornik betonowy wtopiony 12x25 cm na ławie betonowej z oporem C12/15 (F=0,0743)	m			
35 d.1.10.1	D.08.03.01	Obrzeże betonowe 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm	m			
1.11		XVII. Roboty wykończeniowe				
36 d.1.11	D.01.03.04	Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej rurą dwudzielną DN min125 mm	m			
37 d.1.11	D.07.06.01	Odtworzenie. Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych.	m			
38 d.1.11	D.07.06.01	Odtworzenie bramy wjazdowej	szt.			
1.12		XVIII. Oznakowanie				
1.12.1		Oznakowanie poziome grubowarstwowe				
39 d.1.12.1	D.07.01.01	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych, grubowarstwowe	m2			
1.12.2		Oznakowanie pionowe				
40 d.1.12.2	D.07.02.01	Projektowane D-6 (średnie), folia typ 2	szt.			
41 d.1.12.2	D.07.02.01	Rozebranie słupków do znaków - Do przedstawienia słupki do znaków	szt.			
1.13	45112710-5	XIX. ZIELEŃ				
1.13.1		Karczowanie drzew i wycinka krzewów 16-25 cm				
42 d.1.13.1	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.			
43 d.1.13.1	D.01.02.01	Wywożenie dłużyc	mp			
45 d.1.13.1	D.01.02.01	Wywożenie karpiny	mp			
46 d.1.13.1	D.01.02.01	Wywożenie gałęzi	mp			
1.13.2		Karczowanie drzew i wycinka krzewów 26-35 cm				
48 d.1.13.2	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.			
49 d.1.13.2	D.01.02.01	Wywożenie dłużyc	mp			
51 d.1.13.2	D.01.02.01	Wywożenie karpiny	mp			
52 d.1.13.2	D.01.02.01	Wywożenie gałęzi	mp			
1.13.3		Karczowanie drzew i wycinka krzewów 36-45 cm				
54 d.1.13.3	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.			
55 d.1.13.3	D.01.02.01	Wywożenie dłużyc	mp			
57 d.1.13.3	D.01.02.01	Wywożenie karpiny	mp			

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość brutto
58 d.1.13.3	D.01.02.01	Wywożenie gałęzi	mp			
1.13.4		Karczowanie drzew i wycinka krzewów 66-75 cm				
60 d.1.13.4	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.			
61 d.1.13.4	D.01.02.01	Wywożenie dłuźyc	mp			
63 d.1.13.4	D.01.02.01	Wywożenie karpiny	mp			
64 d.1.13.4	D.01.02.01	Wywożenie gałęzi	mp			
1.13.5		Usunięcie krzewów.				
66 d.1.13.5	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	m2			
67 d.1.13.5	D.01.02.01	Wywożenie pozostałości po karczunku krzewów	mp			
1.13.6		Zabezpieczenie drzew				
69 d.1.13.6	D.01.02.01a	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót ziemnych	szt.			
Razem wartość robót brutto						