

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Sienkiewicza oraz drogi wewnętrznej na dz. ewid. 723/20 w Broku

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1 D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1.1 D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym					
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego odc. I w km. rob. 0+555- 0+623; 68,00m odc. II w km. rob. 0+020 - 0+094,70; 74,70m	km	0.1427 = 0.14		
1.2 D.01.03.25 Karczowanie krzaków i podszycia					
2 d.1.2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionowa drogi) przyjęto szacunkowo odc. I 0,01ha	ha	0.01		
3 d.1.2	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	mp	10.00		
2 D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE					
2.1 D.02.01.01 Roboty ziemne poprzeczne					
4 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. wg tabeli robót ziemnych: odc. I 15,62m3 odc. II 17,46m3	m ³	33.08		
2.2 D.02.01.01 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)					
5 d.2.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. wg tabeli robót ziemnych: odc. I 246,17m3 odc. II 213,86m3	m ³	460.03		
2.3 D. 02.03.01 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI					
6 d.2.3	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV odc. I 15,62m3 odc. II 17,46m3 33,08m3:0,1m= 330,80m2	m ²	330.80		
7 d.2.3	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III	m ³	33.08		
3 D. 04.00.00 POBUDOWA					
3.1 D. 04.01.01 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-30 cm.					

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Sienkiewicza oraz drogi wewnętrznej na dz. ewid. 723/20 w Broku

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
8 d.3.1	<p>Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 30 cm w gruncie kat. II-VI</p> <p>odc. I w km. rob. 0+555 - 0+623; 68,00m*6,00m = 408,00m²</p> <p>zjazd: 46,00m²</p> <p>odc. II w km. rob. 0+020 - 0+094,70; 74,70m*5,00m = 373,50m²</p> <p>rozjazd K.T: 10,00m²</p> <p>w km rob. 0+020 - 0+038 18,00m*1,70m(średnio) = 30,60m²</p> <p>zjazd: 42,00m²</p>	m ²	910.10		
3.2	D.04.04.01/04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
9 d.3.2	<p>Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 10 cm</p> <p>odc. I w km. rob. 0+555 - 0+623; 68,00m*6,00m = 408,00m²</p> <p>zjazd: 46,00m²</p> <p>odc. II w km. rob. 0+020 - 0+094,70; 74,70m*5,00m = 373,50m²</p> <p>rozjazd K.T: 10,00m²</p> <p>w km rob. 0+020 - 0+038 18,00m*1,70m(średnio) = 30,60m²</p> <p>zjazd: 42,00m²</p>	m ²	910.10		
3.3	D.04.04.01/04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
10 d.3.3	<p>Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 20 cm</p> <p>odc. I w km. rob. 0+555 - 0+623; 68,00m*6,00m = 408,00m²</p> <p>zjazd: 46,00m²</p> <p>odc. II w km. rob. 0+020 - 0+094,70; 74,70m*5,00m = 373,50m²</p> <p>rozjazd K.T: 10,00m²</p> <p>w km rob. 0+020 - 0+038 18,00m*1,70m(średnio) = 30,60m²</p> <p>zjazd: 42,00m²</p>	m ²	910.10		
4	D.05.00.00 NAWIERZCHNIA				
4.1	D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Sienkiewicza oraz drogi wewnętrznej na dz. ewid. 723/20 w Broku

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
11 d.4.1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod- sympce cementowo-piaskowej gr. 5cm z wypełnieniem spoin pias- kiem odc. I w km. rob. 0+555 - 0+623; 68,00m*6,00m = 408,00m2 zjazdy: 46,00m2 odc. II w km. rob. 0+020 - 0+094,70; 74,70m*5,00m = 373,50m2 rozjazd K.T: 10,00m2 w km rob. 0+020 - 0+038 18,00m*1,70m(średnio) = 30,60m2 zjazdy: 42,00m2	m ²	910.10		
5 D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
5.1 D.06.01.01 Umocnienie skarp					
12 d.5.1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykony- wanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych: odc. I 67,41m2+165,35m2 = 232,76m2 odc. II 4,49m2+48,94m2 = 53,43m2	m ²	286.19		
5.2 D.06.01.01 Humusowanie i obsianie skarp trawą					
13 d.5.2	Humusowanie trawnika z obsianiem przy grubości warstwy humu- su 10 cm. przyjęto szacunkowo wg projektu zagospodarowania terenu: odc. I 272,00m2 ul. H. Sienkiewicza odc. II -	m ²	272.00		
6 D.07.00.00 OZNAKOWANIE					
6.1 D.07.02.01 Oznakowanie pionowe					
14 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych wg. projektu stałej organizacji ruchu: odc. I 3szt. odc. II 2szt.	szt.	5		
6.2 D.07.02.11 Oznakowanie pionowe					
15 d.6.2	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i in- formacyjne o pow. do 0.3 m2 wg. projektu stałej organizacji ruchu odc. I 3szt odc. II 2szt.	szt.	5		
7 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.					
7.1 D.08.01.01 Krawężniki betonowe.					

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Sienkiewicza oraz drogi wewnętrznej na dz. ewid. 723/20 w Broku

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
16 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające i opuszczone o wymiarach 15x30 cm i 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej odc. I w km rob. 0+555- 0+623 str. L: 68,00m ² str. P: 68,00m ² - 12,50m(rozjazd)=55,50m odc. II w km rob. 0+020 - 0+094,70 str. L: 75,00m+5,00m(łuk) = 80,00m str. P: 75,00m+5,00m(łuk) = 80,00m	m	283.50		
17 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w - odc. I 123,50m*0,0617m ² = 7,62m ³ odc. II 160,00m*0,0617m ² = 9,87m ³	m ³	17.49		
7.2 D.08.02.02 Chodniki z kostek brukowych betonowych.					
18 d.7.2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem wg. projektu zagospodarowania terenu odc. I w km rob. 0+555 - 0+623 str. L: 68,00m-4,00m(szerokość zjazdów) = 64,00m*1,40m(średnio) = 89,60m ² str. P: 68,00m-16,50m(szerokość zjazdów i rozjazdów) = 51,50m*1,45m(średnio) = 74,68m ² odc. II w km rob. 0+020 - 0+094,70 str. L: 74,70m-10,00m(szerokość zjazdów)-38,00m(chodnik P.T.) = 26,70m*1,60m(średnio) = 42,72m ² str. P: 74,70m-15,00m(szerokość zjazdów) = 59,70m*1,50m(średnio) = 89,55m ²	m ²	296.55		
19 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar i km. jak w poz.wyżej	m ²	296.55		
20 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar i km. jak w poz.wyżej	m ²	296.55		
7.3 D.08.03.01 Obrzeża betonowe.					
21 d.7.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem jako zabezpieczenie chodników i boków wjazdów w miejscach gdzie brak jest oporu: odc. I 136,00m odc. II 110,00m	m	246.00		
7.4 D.08.03.01 Obrzeża betonowe.					
22 d.7.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową z ławą betonową z oporem (zabezpieczenie wjazdów w w bramie w miejscach gdzie brak jest oporu) odc. I 25,00m odc. II 63,00m	m	88.00		
8 INNE ROBOTY					
8.1 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego					
23 d.8.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót	kpl.	1		
8.2 D.10.01.05 Przebudowa linii.					

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Sienkiewicza oraz drogi wewnętrznej na dz. ewid. 723/20 w Broku

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
24 d.8.2	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych odc. I 1szt. odc. II 2szt.	szt.	3		
25 d.8.2	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych. odc. I 1szt. odc. II 4szt.	szt.	5		
8.3 Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej					
26 d.8.3	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej odc. I 1szt. odc. II -	szt	1		
8.4 Inwentaryzacja powykonawcza					
27 d.8.4	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: