

KOSZTORYS OFERTOWY					CPV 45233120-6	
Lp.	Nr ST	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 D-00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE						
1	D-00.00.00	Projekt tymczasowej organizacji ruchu i zabezpieczenia robót budowlanych	ryczałt	1,000		
D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2 D-01.01.01a ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH ORAZ SPORZĄDZENIE INWENTARYZACJI POWYKONAWCZEJ DROGI						
2	D-01.01.01a	Inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt	1,000		
3	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0,064		
3 D-01.02.01 USUNIĘCIE DRZEW						
4	D-01.02.01	Ścinanie drzew o śr. 46-55 cm z karczowaniem pni	szt.	1		
5	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na obwód drogowy, karpiny i gałęzi poza teren budowy	m-p	15,000		
4 D-01.02.04 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG						
6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego z odwozem materiału na składowisko wykonawcy, gr. 16 cm	m ²	9,500		
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce piaskowo-cementowej z odwozem materiału na składowisko wykonawcy	m ²	3,290		
8	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego 15 cm, do późniejszego wykorzystania	m ²	9,500		
9	D-01.02.04	Rozebranie przepustu z rur okrągłych betonowych zbrojonych z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy	m	14,000		
10	D-01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustu z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy	m ³	0,600		
11	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych do likwidacji wraz z transportem znaków do OD Biskupice - odl. 6km	szt.	4,000		
12	D-01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych do likwidacji wraz z transportem znaków do OD Biskupice - odl. 6km	szt.	5,000		
13	D-01.02.04	Demontaż słupków przeszkodowych	szt.	2,000		
14	D-01.02.04	Przestawienie istniejących znaków drogowych - demontaż i ponowne ustawienie	szt.	3,000		
15	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni jezdni wzdłuż jej krawędzi	m	117,000		
D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						
5 D-02.01.01 WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH						
16	D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na składowisko Wykonawcy (w tym wykop pod przepust),	m ³	158,750		
6 D-02.03.01 WYKONANIE NASYPÓW						
17	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów mechanicznie w gruncie kat. I-II z zakupem i transportem gruntu na nasyp.	m ³	147,350		

D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
7	D-03.01.01 PRZEPUST POD KORONĄ DROGI. ŚCIANKI CZOŁOWE					
18	D-03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych z betonu zbrojonego C30/37, XF3, W8	m ³	22,050		
19	D-03.01.01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ścianek czołowych - pręty żebrowane	t	1,900		
8	D-03.01.03a PRZEPUST POD KORONĄ DROGI Z RUR POLIETYLENOWYCH HDPE SPIRALNIE KARBOWANYCH					
20	-	Ścianki szczelne stalowe użyte przy przebudowie przepustu z demontażem, dł. 30 m, wys. 5 m	m ²	150,000		
21	D-03.01.03a	Wykonanie warstwy z kruszywa drobnego stabilizowanego mechanicznie, gr. 30 cm pod rurą przepustu	m ²	28,00		
22	D-03.01.03a	Wykonanie warstwy z kruszywa drobnego stabilizowanego mechanicznie pod ściankami czołowymi	m ³	24,28		
23	D-03.01.03a	Ułożenie przepustu z rur PEHD śr. 900 mm	m	14,500		
24	D-03.01.03a	Zasypanie i obsypanie rury przepustu, piaskiem stabilizowanym mechanicznie, gr. nad rurą 30 cm	m ³	26,600		
25	D-03.01.03a	Zasypanie wykopu gruntem kat. II z dowozu	m ³	27,200		
26	D-03.01.03a	Umocnienie dna rowu kamieniem polnym 16-20 cm ułożonym na podsypce piaskowo-cementowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	17,500		
9	D-03.02.01 KANALIZACJA DESZCZOWA					
27	D-03.02.01	Wykonanie studni wpustowej SN8 z przykanalikiem 4m - wpust krawężnikowy, Ø600, h-2m,	kpl.	1,000		
D-04.00.00 PODBUDOWY						
10	D-04.01.01 PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA					
28	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, chodnika, umocnienia skarpy.	m ²	232,36		
31	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod rurę i ścianki czołowe przepustu	m ²	50,51		
11	D-04.03.01 OCZYSZCZANIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH					
32	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² ,	m ²	796,00		
33	D-04.03.01	Ręczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² - poszerzenia i nad przepustem	m ²	31,21		
12	D-04.04.02 PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE					
34	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm, gr. po zag. 20 cm - poszerzenia i nad przepustem	m ²	31,21		
13	D-04.05.01 PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z PIASKU STABILIZOWANEGO CEMENTEM					
35	D-04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem C3/4, gr. warstwy 15 cm - poszerzenia i nad przepustem	m ²	31,21		
36	D-04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem C3/4, gr. warstwy 15 cm - konstrukcja chodnika	m ²	153,00		

37	D-04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem C3/4, gr. warstwy 15 cm - umocnienie skarpy kostką brukową	m ²	11,15		
14	D-04.07.01a PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO					
38	D-04.07.01a	Podbudowa zasadnicza z AC 22P, grubość po zagęszczeniu 9 cm, -poszerzenia, nad przepustem i połączenia z ist. nawierzchnią	m ²	54,71		
D-05.00.00 NAWIERZCHNIE						
15	D-05.03.05b NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA WIĄŻĄCA I WYRÓWNAWCZA					
39	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca-wyrównawcza, gr. 4 cm, AC 16W - istniejąca jezdnia, poszerzenia i nawiązanie do ist. nawierzchni	m ²	428,00		
16	D-05.03.11 FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO					
40	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni, śr. gr. 3cm (materiał do umocnienia poboczy)	m ²	397,50		
17	D-05.03.13 NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI GRYSOVO-MASTYKSOWEJ. WARSTWA ŚCIERALNA					
41	D-05.03.13	Wykonanie nawierzchni z SMA 8, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - istniejąca jezdnia, poszerzenia, poszerzenia i nawiązanie do ist. nawierzchni	m ²	428,00		
18	D-05.03.23a NAWIERZCHNIA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ					
42	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem - konstrukcja chodnika	m ²	156,29		
43	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem - umocnienie skarpy	m ²	11,15		
19	D-05.03.26i POŁĄCZENIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI Z NOWĄ KONSTRUKCJĄ DROGI Z ZASTOSOWANIEM GEOKOMPOZYTU					
44	D-05.03.26i	Ułożenie geosiatki na łączeniu nawierzchni - łączenie nawierzchni i poprzecznie przy przepuście	m ²	45,00		
D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
20	D-06.01.01 UMCNIENIE POWIERZCHNI SKARP					
45	D-06.01.01	Umocnienie skarpy eko-kratą z humusowaniem i obsianiem trawą z dowozem ziemi urodzajnej.	m ²	11,15		
21	D-06.03.01a POBOCZE UTWARDZONE KRUSZYWEM ŁAMANYM					
46	D-06.03.01a	Utwardzenie pobocza kruszywem łamanym wraz z destruktem pofrezowym, stabilizowanym mechanicznie gr. 10 cm w	m ³	7,600		
D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
22	D-07.01.01 OZNAKOWANIE POZIOME					
47	D-07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe farbą białą akrylową odblaskową	m ²	49,55		
23	D-07.02.01 OZNAKOWANIE PIONOWE					
48	D-07.02.01	Słupy z rur stalowych fi 70 do znaków drogowych	szt.	7,000		
49	D-07.02.01	Przymocowanie znaków informacyjnych typu A, folia odblaskowa I generacji	szt.	2,000		
50	D-07.02.01	Przymocowanie znaków informacyjnych typu T, folia odblaskowa I generacji	szt.	1,000		

51	D-07.02.01	Przymocowanie znaków informacyjnych typu D, folia odblaskowa II generacji	szt.	2,000		
52	D-07.02.01	Przymocowanie znaków informacyjnych typu E, folia odblaskowa I generacji	szt.	2,000		
24	D-07.05.01 BARIERY OHRONNE STALOWE					
53	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej N1W1A z poręczą	m	38,00		
54	D-07.05.01	Montaż balustrady U-12a	m	51,00		
D-08.00.00 ELEMENTY ULIC						
25	D-08.01.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE					
55	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15:	m	54,00		
56	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z ławą betonową z oporem z betonu C12/15	m	58,00		
26	D-08.03.01 BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE					
57	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm z ławą betonową z oporem z betonu C12/15	m	82,00		
27	D-08.05.06a ŚCIEK ULICZNY Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ					
58	D-08.05.06a	Ściek przykrawężnikowy z kostki betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 3 cm z ławą betonową C12/15	m ²	9,50		

RAZEM KOSZTORYS

KOSZTORYS (netto):	
Podatek Vat 23%:	
KOSZTORYS (brutto):	

Słownie brutto:

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis osoby/osób upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy)