

KOSZTORYS OFERTOWY						
BUDOWY I PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 3903P NA ODCINKU OD DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 305 DO WĘZŁA DROGI S5 - NIETAŹKOWO						
VI Odcinek - od skrzyżowania z Droga Gminną Nr 712640 w m. Bukówiec Górny do skrzyżowania z Droga Powiatową Nr 4759P w m. Bukówiec Górny						
Branża Drogowa						
Nazwa dokumentacji projektowej : Wymiana nawierzchni wraz z wymianą krawężnika wraz z infrastrukturą towarzyszącą na drodze powiatowej , odcinek od drogi gminnej nr 712640 poprzez ulicę Powstańców Wlkp. do ronda w Bukówcu Górnym, odcinek od km 0+000,00 do km 3+300,00						
Lp	Nr SST	Opis	jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
<b>1. Roboty przygotowawcze</b>						
1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	3,3		
1.2	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu gr. 10 cm z transportem urobku samochodami w miejsce pozyskane przez Wykonawcę	m2	1200		
1.3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie konstrukcji jezdni z bet.asf. podb. z kruszywa kamiennego o grubości 40 cm z załad. I transp.poza teren bud	m2	2370		
1.4	D-01.02.04	Rozebranie chodników z mat. bet. Do ponownego wbudowania	m2	2100		
1.5	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z załad. I transp.poza teren bud	m	5700		
<b>2. Roboty ziemne</b>						
2.1	D-02.01.01	wykonanie wykopów grunt kat. III-IV z załad. I transp.poza teren bud	m3	430		
2.2	D-02.03.01	wykonanie nasypów z grunt kat. I-II wraz z zakupem i dowozem ziemi przez Wykonawcę	m3	450		
<b>3. Kanalizacja deszczowa</b>						
3.1	03.02.01	Wykonanie kanału z rury PVC łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm ułożonych na podsypce piaskowej gr 10cm	m	405		
3.2	03.02.01	Wymiana górnej części studni rewizyjnej na: z kręgów betonowych o śr. do 1000 mm z włazem żeliwnym D400 wraz z rozbiórką istniejącej, odtworzeniem, robotami ziemnymi (do gł. 1,0m), z załadunkiem i transportem gruzu poza teren budowy	szt	87		
3.3	03.02.01	Studnia rewizyjnych na: z kręgów betonowych o śr. 1000 mm z włazem żeliwnym D400	szt	9		
3.4	03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PVC dn 160 mm na podsypce piaskowej gr 10 cm	mb	18		
3.5	03.02.01	Wymiana przykanalików z rur PVC dn 160 mm na podsypce piaskowej gr 10 cm wraz z załadunkiem i transportem gruzu poza teren budowy	mb	216		
3.6	03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu--wpusty żeliwny D-400 (zawias i rygiel)	szt.	9		
3.7	03.02.01	Wymiana studzienki ściekowej ulicznej betonowej o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu--wpusty żeliwny D-400 (zawias i rygiel) wraz z rozbiórką istniejącej, odtworzeniem, robotami ziemnymi (do gł. 1,5m), z załadunkiem i transportem gruzu poza teren budowy	szt.	72		
<b>4. Podbudowy</b>						
4.1	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod c-p-r w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm z wywozem ziemi poza teren budowy	m2	1200		
4.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża po robotach rozbiórkowych	m2	4260		
4.3	D-04.05.01	Kruszywo stab-cem wytwarzanego w węźle bet. do Rm=5 MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2950		
4.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1200		
4.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	1750		
4.6	D-04.07.01a	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 22 P - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	1750		
4.7	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 0,5kg/m2	m2	40300		
<b>5. Nawierzchnie</b>						
5.1	D-04.08.01	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16 W - grubość po zagęszcz. śr 6 cm	m2	20180		
5.2	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S - grubość po zagęszcz. 5 cm	m2	20120		
5.3	D-05.03.23	Nawierzchnia chodnika z mat. Bet.na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki)	m2	2100		
5.4	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bez,faz grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1200		
5.5	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych telekomunikacyjnych, zaworów i zasuw	szt	10		

5.6	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki w miejsce wskazane przez Zamawiającego (do 20km)	m2	40300		
<b>6. Roboty wykończeniowe</b>						
6.1	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	1800		
6.2	D-06.01.01	Profilowanie skarp i dna rowów	m2	1800		
<b>7. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>						
7.1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (linie przerywane i ciągłe)	m²	576		
7.2	D-07.05.01	Bariero-poręczce stalowe sztywne o dł. 2,50 m	m	75		
<b>8. Elementy ulic</b>						
8.1	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej i oporu (w tym łukowe, zjazdy, przejścia)	m	6270		
8.2	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na ławie bet. Z oporem	m	530		
8.3	D-08.05.06a	ściek z 1 rzędu kostki brukowej betonowej bez faz. szer. 10cm na ławie betonowej gr 30cm i podsypce cem-piask gr 3 cm	mb	6270		
<b>Razem netto</b>						
Podatek Vat 23%						
<b>Razem brutto</b>						