

**KOSZTORYS OFERTOWY (załącznik Nr 1 do oferty)**

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1	<b>Obiekt: Remont nawierzchni od km 50+335 do km 50+800 i chodnika od km 50+165 do km 50+758 w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 676 Białystok - Supraśl - Krynki - Gr. Państwa w ulicy Sokólskiej w m. Krynki</b>				
1. 1.	<b>SST D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.</b>				
1. 1. 1.	<b>KNNR 00-01-0111-0100</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	0.64 km		
1. 1. 2.	<b>KNNR 00-01-0102-0300</b>	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	0.09 ha		
1. 1. 3.	<b>KNNR 00-01-0104-0200</b>	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	4.00 szt.		
1. 1. 4.	<b>KNNR 00-01-0104-0300</b>	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	1.00 szt.		
1. 1. 5.	<b>KNNR 00-01-0104-0400</b>	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	3.00 szt.		
1. 1. 6.	<b>KNNR 00-01-0107-0200</b>	Wywożenie karpiny na odległość km.	1.29 mp		
1. 2.	<b>SST D 01.02.00 ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY</b>				
1. 2. 1.	<b>KNNR 00-01-0113-0100</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek do późniejszego wykorzystania.	36.80 m3		
1. 3.	<b>SST D 01.02.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
1. 3. 1.	<b>KNNR 00-06-0805-0500</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (do przełożenia)	165.20 m2		
1. 3. 2.	<b>KNNR 00-06-0806-0700</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej do przełożenia.	113.00 m		
1. 3. 3.	<b>KNNR 02-01-0129-0700</b>	Rozbieranie dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2	58.80 m2		
1. 3. 4.	<b>KNNR 02-31-0816-0200</b>	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	13.00 m		
1. 3. 5.	<b>KNNR 00-06-0802-0400</b>	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 16 cm pod ściek przykrawężnikowy.	66.90 m2		
1. 4.	<b>Element: SST D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				

1. 4. 1.	<b>KNNR 00-01-0210-0200</b>	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II ( wbudowanie gruntu w nasyp )	48.00 m3		
1. 4. 2.	<b>KNNR 00-01-0202-0500</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. wraz z formowaniem i zagęszczeniem gruntu w nasypie i zwilżenie zagęszczanych warstw wodą w miarę potrzeby.	97.00 m3		
1. 4. 3.	<b>KNNR 00-01-0202-0500</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	29.70 m3		
1. 5.	<b>SST D 04.00.00 PODBUDOWY</b>				
1. 5. 1.	<b>KNNR AT-03-0102-0100</b>	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	971.00 m2		
1. 5. 2.	<b>KNNR 00-06-0101-0100</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	365.50 m2		
1. 5. 3.	<b>KNNR 00-06-0112-0500</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	393.80 m2		
1. 5. 4.	<b>KNNR 00-06-0113-0200</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	321.10 m2		
1. 5. 5.	<b>KNNR 00-06-0107-0100</b>	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	43.00 m3		
1. 5. 6.	<b>KNNR 00-06-0108-0200</b>	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechanicznie wg. KR-3 AC 16 W.	488.50 t		
1. 5. 7.	<b>KNNR 00-06-1005-0700</b>	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych - istniejąca podbudowa bitumiczna.	2070.00 m2		
1. 5. 8.	<b>KNNR 00-06-1005-0700</b>	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych - warstwa podbudowy bit.	3192.00 m2		
1. 6.	<b>SST D 08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG</b>				
1. 6. 1.	<b>KNNR 00-06-0403-0400</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	10.00 m		
1. 6. 2.	<b>KNNR 00-06-0503-0100</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	316.60 m2		
1. 6. 3.	<b>KNNR 00-06-0503-0100</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	165.20 m2		

1. 6. 4.	<b>KNNR 00-06-0404-0100</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	367.20 m		
1. 6. 5.	<b>KNNR 00-06-0404-0100</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	113.00 m		
1. 6. 6.	<b>KNNR 00-06-0404-0300</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	38.80 m		
1. 7.	<b>SST D 05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				
1. 7. 1.	<b>KNNR 00-06-0309-0201</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) wg. KR-3. AC 11S. Na połączeniach poprzecznych i podłużnych warstwy należy zastosować taśmę uszczelniającą.	3192.00 m2		
1. 7. 2.	<b>KNNR 00-06-0502-0301</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka kolor czerwony.	84.40 m2		
1. 8.	<b>SST D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
1. 8. 1.	<b>KNNR 00-06-0605-0800</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o sztywności obwodowej SN-8 o średnicy 60 cm o ułożone na ławie z kruszywa.	19.00 m		
1. 8. 2.	<b>KNNR 00-06-0605-0600</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm na ławie z kruszywa naturalnego o grubości 25 cm.	5.00 m		
1. 8. 3.	<b>KNNR 02-31-0607-0400</b>	Ścieki uliczne przykrawężnikowe z betonowej kostki brukowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową. Dwa rzędy kostki ułożone na płask, a trzeci pionowo.	62.44 m		
1. 8. 4.	<b>KNNR 02-01-0512-0400</b>	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową. Umocnienie skarp na wlocie i wylocie przepustów.	6.00 m2		
1. 8. 5.	<b>ANALIZA WŁASNA</b>	Ułożenie ścieku podchodnikowego z płyt chodnikowych o wym. 50x50x7 cm na krawężnikach drogowych 15x30x100.	4.00 m		
1. 8. 6.	<b>KNNR 00-06-1302-0200</b>	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	411.00 m		
1. 8. 7.	<b>KNNR 00-06-1302-0300</b>	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy	59.00 m		
1. 8. 8.	<b>KNNR 00-01-0503-0500</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	1098.00 m2		

1. 8. 9.	<b>KNNR 00-01-0503-0300</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	265.00 m2		
1. 9.	<b>INNE ROBOTY</b>				
1. 9. 1.	<b>KNR 02-31-1406-0400</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	1.00 szt.		
1. 9. 2.	<b>KNR 02-31-1406-0300</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	2.00 szt.		
1. 9. 3.	<b>ANALIZA WŁASNA</b>	Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu	1.00 ryczałt		
1. 9. 4.	<b>ANALIZA WŁASNA</b>	Inwentaryzacja powykonawcza.	1.00 ryczałt		
			<b>RAZEM :</b>		
			<b>PODATEK VAT 23% :</b>		
			<b>RAZEM KOSZTORYS:</b>		

Słownie : .....

.....dn. ....

.....  
/pieczętka i podpis upoważnionego  
przedstawiciela wykonawcy/