

**KOSZTORYS OFERTOWY - po zmianach z
dn. 18.08.2017**

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jedn.	Razem
1	Remont nawierzchni na drodze wojewódzkiej Nr 671 Sokolany - Janów - Korycin - Knyszyn - Sokoły na odcinku Jasionówka - Knyszyn od km 34+900 do km 35+300				
1. 1.	SST D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1. 1. 1.	KNNR 00-01-0111-0100	SST D-01.01.01.Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	0.40 km		
1. 1. 2.	KNNR 00-01-0102-0300	SST D-01.02.01.Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich od 10% do 30% powierzchni wraz z odwiezieniem krzaków poza plac budowy i uporządkowaniem terenu.	0.32 ha		
1. 1. 3.	KNNR 00-06-0802-0400	SST D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie z odwiezieniem gruzu poza teren robót.	50.00 m2		
1. 1. 4.	KNNR 00-06-0802-0800	SST D- 01.02.04.Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie ze zżębieniem w stopy z przeznaczeniem do obrukowania wlotu i wylotu przepustu pod drogami i przepustów pod zjazdami na pola.	50.00 m2		
1. 1. 5.	ANALIZA WUŚNASNA	SST D-01.02.04 Rozebranie przepustów drogowych - cianki czołowe, ściany betonowe i cz. przelotowa z kamienia łamanego ułożonego na zaprawie betonowej z wywiezieniem gruzu poza teren robót.	31.50 m3		
1. 2.	SST D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
1. 2. 1.	KNNR 00-01-0210-0300	SST D-02.01.01Wykopy oraz przekopy o głęb. do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsi. biernymi o poj.śc. ki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV- wraz z formowaniem i zagłuszczeniem nasypów	259.00 m3		
1. 2. 2.	KNNR 00-01-0202-0700	SST D 02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi. biernymi o poj.śc. ki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku poza plac budowy sam.samowład.	303.95 m3		
1. 2. 3.	KNNR 00-01-0202-0700	SST D-02.03.01.Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi. biernymi o poj.śc. ki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku wraz z formowaniem i zagłuszczeniem nasypu i zwiłaniem w miar potrzeby warstw zagłuszczanych wod. (wykonanie poboczy i poszerzenie korony drogi gruntem z dokopu)	248.00 m3		
1. 3.	SST D-03.00.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				

1. 3. 1.	KNR 02-33-0601-0301	SST D-03.01.02. Człony przelotowe przepustów drogowych rurowych jednotworowych z rur HDPE SN-8 o r. 100 cm wraz z wykonaniem jęawy wirowej o grubości 30 cm.	15.00 m		
1. 4.	SST D-04.00.00 PODBUDOWY				
1. 4. 1.	KNNR 00-06-0101-0300	SST D-04.01.01. Koryta wykonywane mechanicznie gę 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni wraz z profilowaniem i zagłazaniem podłoża - grunt z koryta ułożony do uzupełnienia korpusu na zjazdach.	127.59 m2		
1. 4. 2.	KNNR 00-06-0102-0200	SST D-04.01.01. Koryta gę 25 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV wraz z profilowaniem i zagłazaniem podłoża na poszerzeniach jezdni. Wydobyty grunt należy ułożyć do poszerzenia korpusu drogi.	468.00 m2		
1. 4. 3.	KNNR 00-06-1005-0700	SST D-04.03.01. Skroplenie emulsji asfaltowej nawierzchni drogowych - warstwa wyrównawcza.	2584.20 m2		
1. 4. 4.	KNNR 00-06-0112-0100	SST D-04.04.01. Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych doziarnionych kruszywem jęmanym gr. 20 cm	661.60 m2		
1. 4. 5.	KNNR 00-06-0112-0500	SST D-04.04.01. Warstwa góna podbudowy z kruszyw naturalnych doziarnionych kruszywem jęmanym grub. 10 cm	661.60 m2		
1. 4. 6.	KNNR 00-06-0110-0300	SST D-04.07.01. Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm - Mieszanka bitumiczna wg. KR-3 AC 16P lub AC 22P	63.00 m2		
1. 4. 7.	KNNR 00-06-0108-0203	SST D-04.08.01. Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych mechanicznie (przy tym min. grubość warstwy wyrównawczej 5cm) wg. KR3 AC 16W.	364.30 t		
1. 4. 8.	KNNR 00-06-0107-0100	SST D-04.08.04. Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagłazanym mechanicznie o gr. do 10 cm	258.20 m3		
1. 5.	SST D-05.00.00 NAWIERZCHNIE				
1. 5. 1.	KNNR 00-06-0308-0300	SST D 05.03.05. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiązająca). Mieszanka bitumiczna wg. KR-3 AC 16W.	124.40 m2		
1. 5. 2.	KNNR 00-06-0309-0200	SST D-05.03.05. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa cieralna) wg. KR-3 AC 11S. UWAGA: Na początkach i końcach remontowanych odcinków należy wykonać cięwe wciniki, oraz połączenia poprzeczne i podjęte warstwy cieralnej uszczelnić odpowiednio tam.	2522.20 m2		
1. 6.	SST D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
1. 6. 1.	KNNR 00-01-0503-0300	SST D 06.01.01 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III	2278.40 m2		

1. 6. 2.	KNNR 00-01-0503-0500	SST D-06.01.01. Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III z nadaniem wyjąciowych spadków poprzecznych. (profilowanie poboczy)	1665.00 m2		
1. 6. 3.	KNNR 00-01-0509-0200	SST D 06.01.01. Brukowanie wlotów i wylotów przepustów oraz cieków skarpowych, brukowcem 16-20 z kamienia narzutowego na podsypce cementowo - piaskowej spoiny wypełnione zapraw cementow . Cz brukowca pochodzi z rozbiórki nawierzchni.	95.00 m2		
1. 6. 4.	KNNR 00-06-0605-0600	SST D 06.02.01. Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o podwyższonej wytrzymałości SN 8 o średnicy 40 cm wraz z wykonaniem jawy wirowej o grubości 30 cm.	27.00 m		
1. 7.	D INNE ROBOTY				
1. 7. 1.	ANALIZA WUASNA	Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu	1.00 ryczałt		
1. 7. 2.	ANALIZA WUASNA	Inwentaryzacja powykonawcza.	1.00 ryczałt		
			RAZEM:		
			PODATEK VAT 23%		
			OGÓŁEM:		

Sjownie: _____

(Pieczęć, data i podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy)