

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SUMIN PGR NR 170104C
OD KM 0+000 DO KM 0+720 DZ NR. 107/2 112/1DR.POW. 138/1 DR.POW.”**

GMINA KIKÓŁ

	ASORTYMENT ROBÓT	WARTOŚĆ NETTO	PODATEK VAT 23%	WARTOŚĆ BRUTTO
1	ROBOTY POMIAROWE			
2	ROBOTY RÓŻNE			
3	KARCZOWANIE DRZEW			
4	POSZERZENIE			
5	NAWIERZCHNIA			
6	ZJAZDY			
7	POBOCZA			
8	ODWODNIENIE			
9	BARIERY OCHRONNE			
	RAZEM			

Słownie brutto:

.....

.....

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SUMIN
OD KM 0+000 DO KM 0+720

LP	ASORTYMENT ROBÓT. POZ. KATALOG.	ILOŚĆ ROBÓT	CENA JEDN	WARTOŚĆ
I	ROBOTY POMIAROWE (cpv 4511200-0)			
1	KNR2-01 T.0119-0300 BCD 1.01 D.01.01.01a Wykonanie robót pomiarowych w terenie równinnym od km 0+000 do km 0+720	km 0,720		
2	KNR2-01 T.0119-0300 BCD.1.01 analogia D.01.01.01a Inwentaryzacja powykonawcza od km 0+000 do km 0+720	km 0,720		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

LP	ASORTYMENT ROBÓT. POZ. KATALOGOWA	ILOŚĆ ROBÓT	CENA JEDN	WARTOŚĆ
II	ROBOTY RÓŻNE, (cpv 4511200-0)			
1	KNNR9 T.0301 analogia Przełożenie kabla teletechnicznego na odl. 0.50m w pobocze, pod chodnik z kostki betonowej z robotami ziemnymi towarzy- szącymi przełożeniu Od km 0+110 do km 0+192 str.prawa Od km 0+241 do km 0+292 str.lewa	m 133.00		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

III	KARCZOWANIE DRZEW (CPV -45112600-1)	ILOŚĆ ROBÓT	CENA JEDN	WARTOŚĆ
1	KNNR1 T.0102-0200 BCD53-23 D.01.02.01. Karczowanie krzewów	ha 0.0100		
2	KNNR1 T.0103 D.01.02.01 Karczowanie drzew o średnicy 0300/1200- 35cm szt 3 -BCD 48 - 50 cm szt 1 -BCD 49 - 75 cm szt 1	szt 3 szt 1 szt 1		
3	KNR2-01 T.0110-0100 D.01.02.01 Wywóz dłużycy na odl. 2km $3 \times 0.24 + 1 \times 0.42 + 1 \times 0.77 = 0.72 + 0.42 + 0.77 = 1.91$	mp 1.91		

4	KNR2-01 T.0110-0200 D.01.02.01 Wywóz karpiny na odl. 2km $3 \times 0.17 + 1 \times 0.45 + 1 \times 0.88 = 0.51 + 0.45 + 0.88 = 1.84$	mp 1.84		
5	KNR2-01 T.0110-0300 D.01.02.01 Wywóz gałęzi na odl. 2km $3 \times 0.42 + 1 \times 0.42 + 1 \times 2.62 = 4.30$	mp 4.30		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

IV	POSZERZENIE - PODBUDOWA (cpv 45233300-2)	IŁOŚĆ	CENA JEDN	WARTOŚĆ
1	KNNR6 T.0101-0300analogia D.04.01.01 Wykonanie koryta w gruncie kat.III na gł. 41cm wg wyliczeń	m2 294,50		
2	KNNR1 T.0201-1200 D.04.01.01 Wywóz gruntu kat.III z poszerzenia na odl.1km z wbudowaniem w nasypy (zjazdu) $294,50 \times 0,41 = 120,74$	m3 120,74		
3	KNNR6 T.0106-0500 D.04.02.01 Wykonanie warstwy odcinającej gr.10cm z piasku na poszerzeniu	m2 294,50		
4	KNNR6 T.0113-0201 D.04.04.04 Wykonanie warstwy podbudowy gr.30cm z tłucznia kamiennego 0/63mm na poszerzeniu z zaklinowaniem i zamięłowaniem	m2 294,50		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

V	NAWIERZCHNIA JEZDNI (CPV 45233100-0)	IŁOŚĆ	CENA JEDN	WARTOŚĆ
1	KNNR6 T.1005-0400 D.04.03.01 Oczyszczenie podbudowy tłuczniowej na posze- rzeniach	m2 294,50		
2	KNNR6 T.1005-0700 D.04.03.01 Skropienie poszerzeń bitumem	m2 294,50		

3	KNNR6 T.0108-0200 D.04.08.01 Profilowanie poszerzeń masą MMA grysowo – żwirowej w ilości 50kg/m2 pod geosiatkę na poszerzeniu z kamienia $294,50 \times 0.050 = 14,72$	mg 14,72		
4	KNNR6 T.1005-0600 D.04.03.01 Oczyszczenie podbudowy bitumicznej na całej szerokości i długości drogi	m2 3744,23		
5	KNNR6 T.1005-0700 D.04.03.01 Skropienie istniejącej warstwy nawierzchni j.w.	m2 3744,23		
6	Kalkulacja własna D.10.10.01 I Ułożenie geosiatki o wytrzymałości na rozciąganie podłużne i poprzeczne 100kN/mb na styku poszerzenia i istniejącej konstrukcji wg wykazu	m2 900,00		
7	KNNR6 T.0108-0200 analogia D.04.08.01 Wykonanie warstwy profilowej z MMA grysowo-żwirowej na odcinkach drogi w ilości 100kg/m2 od km 0+000 do km 0+720 $(720.00 \times 5.10 + 21,50 + 32,73 + 40,0 + 45,00) \times 0.100 =$ $3811,23 \times 0.100 = \mathbf{381,12mg}$	mg 381,12		
8	KNNR6 T.0308-0103 analogia D.05.03.05b Wykonanie warstwy wiążącej gr.4cm z BA min- asfaltowej grysowej AC11W50/70 Od km 0+500 do km 0+625 wg wyliczeń	m2 655,00		
9	KNNR6 T.1005-0600 D.04.03.01 Oczyszczenie warstwy wiążącej, profilowania - profilowania – 3744,23 - warstwy wiążącej 625.00 Razem: $3744,23 + 625.00 = 4369,23$	m2 4369,23		
10	KNNR6 T.1005-0700 D.04.03.01 Skropienie warstwy profilowej, warstwy wiązącej, bitumem j.w.	m2 4369,23		
11	KNNR6 T.0309-0203 analogia D.05.03.05a Wykonanie warstwy ścieralnej gr.4cm wg BA min-asfaltowej grysowo- żwirowej na ciągu głównym AC11S50/70	m2 4369,23		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

VI	ZJAZDY, SKRZYŻOWANIA (cpv 45233253-7)	IŁOŚĆ ROBÓT	CENA JEDN.	WARTOŚĆ
1	KNNR6 T.0101-0300 D.04.01.01 Wykonanie koryta głębokości 30cm w gruncie kat.III wg wyliczeń $108,25+218,75=327,00$	m2 327,00		
2	KNNR1 T.0201-1200 D.04.01.01 Wywóz gruntu kat.III z koryta na odl. 1km z wbudowanie w nasyp na przepustach i na odkład $327.00 \times 0.30 = 98,10$	m3 98,10		
3	KNNR6 T.0106-0500 D.04.02.01 Wykonanie warstwy odcinającej gr. 10cm z piasku wyliczenia j.w.	m2 327.00		
4	KNNR6 T.0113-0300 analogia D.10.07.01 Wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 0/63mm gr.30cm z zaklinowaniem, zamięłowaniem na zjazdach do gospodarstw, skrzyżowaniach	m2 327,00		
5	KNNR6 T.0309-0215 D.10.07.01 Wykonanie nawierzchni z masy BA min-asfaltowej gr. 4cm - zjazdy 108,25 - paski przykrawędziowe 24,50 razem: $108,25+24,50=132,75$	m2 132,75		
6	KNNR6 T.0605-0600 D.06.02.01 Wykonanie przepustów z rur pcv śr.40cm na ławie gr.20cm z pospółki wg wykazu	m 56,00		
7	KNNR1 T.0201-1200 D.06.02.01 Wykonanie nasypów na przepustach z zagęszczeniem z gruntów kat.III z gruntu dowiezonego z odl. 1km wg wykazu	m3 24.00		
8	KNNR6 T. Kalkulacja własna D.06.02.01 Wykonanie ścianek z kamienia polnego na betonie B20 na zjazdach polnych wg wykazu	szt 14		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

VII	POBOCZA, ROBOTY WYKOŃCZENIOWE (cpv 45112730-1)	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	KNNR1 T.0407-0100 D.06.03.01 Formowanie i zagęszczenie poboczy z dowiezionego gruntu	m3 128,35		
2	KNNR1 T.0503-0500 D.06.03.01 Plantowanie poboczy w gruncie kat.III 0.75x 720x2= 1080,00	m2 1080,00		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

VIII	ODWODNIENIE cpv 45233100-0	IŁOŚĆ	CENA JEDN	WARTOŚĆ
1	KNNR6 T.0605-0600 D.03.01.01 - wykonanie przepustu średnicy 400mm w km 0+187 długości 12.00m z rur pp	m 12.00		
2	KNNR6 BCD 30-32 D.01.02.04 Rozebranie przepustu średnicy 40cm - 8.00m km 0+187	m 8.00		
3	KNNR6 T.0605-0300 D.03.01.01 Wykonanie ścianek czołowych przepustu sr. 400mm z kamienia polnego na betonie B20 0606-0100 -	szt 2		
4	KNNR6 T.1302-0200analogia D.06.04.01 Odtworzenie rowów przydrożnych poprzez nadanie spadków podłużnych, z odtworzeniem skarp przy średniej wielkości namułu 15cm od km 0+000 do km 0+280 lewostronnie od km 0+000 do km 0+260 prawostronnie od km 0+400 do km 0+720 obustronnie	m 1180.00		
5	KNNR1 T.0201-1200 D.06.04.01 Wywóz urobku z odtworzenia rowów na odl. 1km na odkład 1180.00x0.40x0.15+1180.00x1.00x0.15+1180. 00x0.60x0.15=70,80+177.00+106,20=354,00	m3 354,00		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			

IX	BARIERY OCHRONNE Cpv 45233280-5	ILOŚĆ	CENA JEDN	WARTOŚĆ
1	KNNR6 T.0703-0100 D-07.05.01 Ustawienie poręczy stalowych SP-21 z przekładkami Zakres robót: - lewostronnie od km 0+472 do km 0+488 długości 4x4.00=16.00m ; - prawostronnie od km 0+472 do km 0+488 długości 4x4.00=16.00	m 32.00		
	RAZEM			
	PODATEK VAT 23%			
	RAZEM Z VAT			