

**Przebudowa drogi gminnej nr. 284015G na działkach nr. 128 i 132
w m. Berkowo gmina Kiszkowo powiat Gniezno
Obmiar robót**

1. Obmiar drogi o nawierzchni bitumicznej

Od km 0+000 do km 0+872	- 872,0 x 3,0 m	= 2.616,0 m ²
- łuki i skrzyżowania (0,5x8,0x8,0)+(0,5x4,0x4,0)+(0,5x9,5x9,5)		= 85,13 m ²

	Razem	2.701,13 m ²
- zjazdy do gospodarstw 3x[(3,0x4,0)+2x(0,5x1,0x1,0)]		= 39,0 m ²

2. Obmiar ułożenia warstwy wyrównawczej

Od km 0+000 do km 0+872	872,0 x 3,08 =	2.685,76 m ²
- łuki i skrzyżowania	85,13 m ² x 1,05 =	89,39 m ²

	Razem	2.775,15 m ²
- zjazdy do gospodarstw	39,0 m ² x 1,05 =	40,95 m ²

3. Obmiar podbudowy z KŁSM

Od km 0+000 do km 0+872	872,0 x 3,30 =	2.877,6 m ²
- łuki i skrzyżowania	85,13 m ² x 1,1 =	93,64 m ²

	Razem	2.971,24 m ²
- zjazdy na pola 8x[(1,0x5,0)+2x(0,5x1,0x1,0)]	=	48,0 m ²
- zjazdy do gospodarstw	39,0 m ² x 1,1 =	42,9 m ²

4. Pobocza umocnione z KŁSM 0/31,5 mm o grubości 10,0 cm

$$872,0 \times 0,5 \times 2 - \text{zjazdy } (0,5 \times 11 \times 6,0) = 839,0 \text{ m}^2$$

5. Zebranie istniejącej podbudowy o grub. 10,0 cm i wywóz na odl. do 5,0 km

$$\text{Od km 0+000 do km 0+752} \quad - \quad 752,0 \times 3,2 \times 0,10 = 240,6 \text{ m}^3$$

6. zabezpieczenie przewodu telekomunikacyjnego rurą dwudzielną A110PS

$$12,0 + 185,0 + 12,0 + 15,0 = 224,0 \text{ mb}$$

7. Znaki drogowe

A-7 szt.1, A-33 szt.2, (A-30 szt.1 + T-3 szt.1) = razem 5 szt.
Słupki stalowe szt. 4