

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont drogi gminnej "Do Izralów" nr K360217 na działce o nr ewid. 13208 w miejscowości Piekelnik w km 0+300 -0+980

Długość remontowanego odcinka drogi 680 m, szerokość jezdni tłuczniowej 3,0 m,

Zakres robót obejmuje :

- roboty ziemne - remont słabej podbudowy
- uzupełnienie podbudowy z tłucznia kamiennego 30 cm tłucznia
- wykonanie nawierzchni tłuczniowej 7 cm
- remont elementów odwodnienia drogi

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi gminnej "Do Iżralów" nr K360217 na działce o nr ewid. 13208 w miejscowości Piekielnik w km 0+300 -0+980</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0,680	
		0,680			
				<b>RAZEM</b>	<b>0,680</b>
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich	ha		
d.1	0108-03	100*2/10000	ha	0,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,02</b>
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w	m <sup>3</sup>		
d.1	0202-01	gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na od-	m <sup>3</sup>	121,50	
		ległość do 1 km			
		120*3*0,25 +350*0,3*0,3			
				<b>RAZEM</b>	<b>121,50</b>
<b>2</b>		<b>Remont elementów odwodnienia</b>			
4	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa żwirowa	m <sup>3</sup>		
d.2	0605-01	6*0,4*0,2	m <sup>3</sup>	0,48	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,48</b>
5	KNNR 4	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm	m		
d.2	1307-03	6	m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
6	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.2	0605-03	2	ściank.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
7	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wyko-	m <sup>3</sup>		
d.2	0610-07	pie z gotowego kruszywa	m <sup>3</sup>	15,00	
		50*0,6*0,5			
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
8	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie	m		
d.2	0611-02	suchym - PVC 125-150 mm	m	50,00	
		50			
				<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
<b>3</b>		<b>Podbudowy i nawierzchnie</b>			
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	2 040,00	
		680*3			
				<b>RAZEM</b>	<b>2 040,00</b>
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0112-01	20 cm	m <sup>2</sup>	2 415,00	
		680*3+120*3+3*5			
				<b>RAZEM</b>	<b>2 415,00</b>
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0112-05	10 cm	m <sup>2</sup>	2 055,00	
		680*3+3*5			
				<b>RAZEM</b>	<b>2 055,00</b>
12	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0204-04	680*3+3*5	m <sup>2</sup>	2 055,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 055,00</b>