

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Nr 4701P w m. Janków, gm. Żelazków

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Wykonanie wytyczenia drogi w terenie przez geodetę - trasa dróg w terenie równinnym. 0.86	km km	0.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.860</b>
2 d.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów. 860*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1720.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1720.000</b>
4 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
5 d.2	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 860*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5160.000</b>
6 d.2	KNNR 6 0101-02	Koryta o głęb. 20 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojedznej i walca wibracyjnego samojedznego, w gruntach kat. II-IV 860*4+50*1.5+20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3535.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3535.000</b>
7 d.2	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów w linii przepustu z wyprofilowaniem dna i skarp z namotu gr. 30 cm 2*20	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
<b>3</b>		<b>PRZEPUSTY POD DROGĄ</b>			
8 d.3	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
9 d.3	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe 15*0.3*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.450</b>
10 d.3	KNNR 6 0605-06	Przepusty z rur PVC o średnicy 30 cm (nośność do 40 t) 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
11 d.3	KNNR 6 0605-03 01	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 30 cm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>		<b>JEZDZIA</b>			
12 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV 860*4+50*1.5+20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3535.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3535.000</b>
13 d.4	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 860*4+50*1.5+20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3535.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3535.000</b>
14 d.4	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 860*4+50*1.5+20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3535.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3535.000</b>
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>			
15 d.5	KNNR 1 0311-01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi 860*2*0.75*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	193.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.500</b>
16 d.5	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat. I-III 860*2*0.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1290.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1290.000</b>
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE I INWENTARYZACJA</b>			
17 d.6	KNNR 6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m <sup>3</sup> betonu 3	szt. szt.	3.000	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Nr 4701P w m. Janków, gm. Żelazków

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18	KNNR 6 0702- d.6 04	Pionowe znaki drogowe o pow. do 0.3 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19	KNNR 1 0111- d.6 01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
		0.86	km	0.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.860</b>