

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Staw ul. Polna

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. 2.39	km km	 2.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.390</b>
2 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów.  2390*2*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2390.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2390.000</b>
3 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych  8	szt szt	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
4 d.1	KNR-W 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)  15	szt. szt.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
5 d.1	KNR-W 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)  15	szt. szt.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6 d.1	KNNR 1 0102-05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni. 0.02	ha ha	 0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
7 d.1	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi, krzaków i pni poza teren budowy.  27	m-p m-p	 27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
<b>2</b>		<b>PRZEPUSTY POD DROGĄ</b>			
8 d.2	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm  6*8	m m	 48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
9 d.2	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe  48*0.3*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.440</b>
10 d.2	KNNR 6 0605-06	Przepusty z rur PVC o średnicy 30 cm (nośność do 40 t)  6*8	m m	 48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
11 d.2	KNNR 6 0605-03 01	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 30 cm 7*2	szt szt	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
12 d.3	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 2390*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11950.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11950.000</b>
13 d.3	KNNR 6 0101-01	Koryta o głęb. 10 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV 2390*4+190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9750.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9750.000</b>
14 d.3	KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - rowy odwadniające o szer. do 50cm i gł. do 30cm 2390*2*0.5*0.5*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 358.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>358.500</b>
<b>4</b>		<b>JEZDNIA</b>			
15 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w grunach kat. II-IV 2390*4+190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9750.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9750.000</b>
16 d.4	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2390*4+190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9750.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9750.000</b>
17 d.4	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1930*4+140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7860.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7860.000</b>
18 d.4	KNNR 6 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 460*4+50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1890.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1890.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Staw ul. Polna

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>			
19 d.5	KNNR 1 0311-01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi do 10 km 2390*2*0.5*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 239.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>239.000</b>
20 d.5	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III  2390*2*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2390.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2390.000</b>
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>			
21 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 m3 betonu 10	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
22 d.6	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe o pow. do 0.3 m2  12	szt. szt.	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>7</b>		<b>INWENTARYZACJA</b>			
23 d.7	KNNR 1 0111-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza  2.39	km km	 2.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.390</b>