

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego  
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej nr 291551K ul. Andersa na odcinku I - w km od 0+000,00 - 0+178,00; na odcinku II (sięgacz) w km 0+000,00 - 0+052,00 w miejscowości Krynica-Zdrój, Gmina Krynica-Zdrój  
INWESTOR : Gmina Krynica-Zdrój z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krynicy-Zdroju  
ADRES INWESTORA : ul. Kraszewskiego 7 33-380 Krynica-Zdrój

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Cisek  
DATA OPRACOWANIA : 2020-11-02

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020-11-02

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>		1123.000
d.1	0803-03	Krotność = 3			
		1123	m <sup>2</sup>	1123.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1123.000</b>
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		360.000
d.1	0813-04	178*2+4	m	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		21.360
d.1	0812-03	(178*2)*0.2*0.3	m <sup>3</sup>	21.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.360</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		42.000
d.1	0108-11				
	0108-12	42	m <sup>3</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
5	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		1123.000
d.1	0101-02	1123	m <sup>2</sup>	1123.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1123.000</b>
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		225.000
d.1	0108-06	grunt.kat. III			
		225	m <sup>3</sup>	225.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>225.000</b>
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		225.000
d.1	0108-08	Krotność = 9			
		225	m <sup>3</sup>	225.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>225.000</b>
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia drogi</b>			
8	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		1123.000
d.2	0111-01	Krotność = 3			
		1123	m <sup>2</sup>	1123.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1123.000</b>
9	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		1123.000
d.2	0113-05	10 cm			
		Krotność = 2			
		1123	m <sup>2</sup>	1123.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1123.000</b>
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		22.000
d.2	0402-04				
		22	m <sup>3</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
11	KNR 2-31	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		356.000
d.2	0404-03	178*2	m	356.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>356.000</b>
12	KNR 2-31	Ława pod ściek uliczny betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		11.000
d.2	0402-03				
		11	m <sup>3</sup>	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
13	KNNR 6	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej na ławie betonowej o gr. 15 cm	m		336.000
d.2	0607-04				
	analogia	178*2-20	m	336.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>336.000</b>
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		1054.000
d.2	0308-01	Krotność = 2			
		1054	m <sup>2</sup>	1054.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1054.000</b>
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		1054.000
d.2	0309-02				
		1054	m <sup>2</sup>	1054.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1054.000</b>
<b>3</b>		<b>Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych</b>			
16	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych, odwodnienie liniowe.	m		6.500
d.3	0606-04				
	analogia	6.5	m	6.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.3 1406-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych wraz z wymianą kratek ściekowych.	szt.		4.000
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
18	KNR 2-31 d.3 1406-03 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą pokryw	szt.		20.000
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
19	KNR 2-31 d.3 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		11.000
		11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
<b>4</b>		<b>Oświetlenie uliczne</b>			
20	KNNR 5 d.4 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		4.000
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
21	KNNR 5 d.4 1002-01 analogia	Demontaż wysięgników rurowych wraz z oprawami. Utylizacja zdemontowanych opraw oświetleniowych.	szt.		4.000
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
22	KNNR 5 d.4 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku, oprawa LED 63 W barwa neutralna biała	szt.		4.000
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>5</b>		<b>Oznakowanie drogi</b>			
23	KNR 2-31 d.5 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNR 2-31 d.5 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		5.000
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
25	KNR 2-31 d.5 0703-01 analogia	Tablica informacyjna wg. wzoru Ministra do spraw transportu o dofinansowaniu zadania ze środków FDS	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>6</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>			
26	KNR 2-01 d.6 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		0.230
		0.230	km	0.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.230</b>