

# **GMINA MIASTO ZGIERZ**

## **Przedmiar**

DOTYCZY ZAMÓWIENIA:

**Przebudowa ulicy Jana Śniechowskiego w Zgierzu**

**Branża: drogowa**

**Zakres: jezdnia, chodniki, zjazdy – ul. Jana Śniechowskiego**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa ulicy Jana Śniechowskiego w Zgierzu</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, pomiarowe</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym 0.378	km	0.378	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.378</b>
2		Obsługa geodezyjna	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem mate-	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-03	rialału z rozbiórki na odl. do 1 km 2797	m <sup>2</sup>	2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
4	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka podbudowy gr. do 20 cm z wywozem rumoszu na odl.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-03	do 1 km 2797	m <sup>2</sup>	2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
5	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wy-	m		
d.1	0107-01	wozem na odl. do 1 km 770	m	770.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>770.000</b>
6	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokąt-	m <sup>2</sup>		
d.1	0106-01	nych lub kwadratowych gr. 12 i 15 cm bez wzgl. na rodzaj spoinowania i pod-	m <sup>2</sup>	1296.000	
		sypki z wywozem na odl. do 1 km 1296		<b>RAZEM</b>	<b>1296.000</b>
7	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-	szt.		
d.1	0101-03	35 cm) 7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
8	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0105-03	7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
9	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m <sup>3</sup>		
d.1	0210-03	km samochodami samowyladowniczymi po drogach utwardzonych Krotność = 10 1637	m <sup>3</sup>	1637.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1637.000</b>
10		Koszt składowania materiałów z rozbiórki	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0110-01	3.5	m <sup>3</sup>	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
12	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-02	1.75	mp	1.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.750</b>
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1	1406-04	19	szt.	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.1	1406-05	9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
2		<b>Chodniki, zjazdy, trawniki</b>			
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.2	0401-04	kat.III-IV 770	m	770.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>770.000</b>
17	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.2	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej 770	m	770.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>770.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1396.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1396.000</b>
19	KSNR 6 d.2 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 1396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1396.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1396.000</b>
20	KSNR 6 d.2 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 1396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1396.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1396.000</b>
21	KNR AT-03 d.2 0304-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej 1396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1396.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1396.000</b>
22	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 364	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 364.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.000</b>
23	KNNR 6 d.2 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 364	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 364.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.000</b>
24	KNNR 6 d.2 0113-02	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 364	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 364.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.000</b>
25	KNR AT-03 d.2 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej 364	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 364.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.000</b>
26	KNNR 6 d.2 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 248	m m	 248.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>248.000</b>
27	KNR 2-21 d.2 0401-06	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV z nawożeniem 105	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
<b>3</b>	<b>Jeźdźnia</b>				
28	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
29	KNR AT-03 d.3 0201-02 analiza indywidualna	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
30	KSNR 6 d.3 0113-02	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
31	KNR 2-31 d.3 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
32	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
33	KNR 2-31 d.3 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
34	KNR 2-31 d.3 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
35	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 2-31 d.3 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
37	KNR 2-31 d.3 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 2797	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2797.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2797.000</b>
<b>4</b>		<b>Oznakowanie</b>			
38	KNR 2-31 d.4 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 17	szt. szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
39	KNR 2-31 d.4 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 23	szt. szt.	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
40	Opracowanie d.4 własne	Montaż koszy ulicznych na śmieci 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
41	KNNR 5 d.4 0201-01	Odtworzenie pętli indukcyjnych przewodem Lgs 1,5 mm2 80	m m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
42	KNR AT-04 d.4 0204-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker JUNIOR) 126	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	126.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.000</b>