

---

# PRZEDMIAR

**NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA, MODERNIZACJA, DOPOSAŻANIE MIEJSC  
WYPOCZYNKU I REKREACJI NA TERENIA MIASTA  
- ZGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ SKWERU IM.  
WERONIKI KUMKO W KŁODZKU**

ADRES INWESTYCJI : KŁODZKO, UL. T. KOŚCIUSZKI  
dz. Nr 90/3, 90/4, 89; AM-2, obręb: 0010 Centrum jednostka ewidencyjna: 020802\_1 Kłodzko-miasto

INWESTOR : Gmina Miejska Kłodzko  
ADRES INWESTORA : pl. B. Chrobrego 1 57-300 Kłodzko  
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Kurzyk  
DATA OPRACOWANIA : 14.05.2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Kłodzko nawierzchnie</b>			
1	Nawierzchnie	1	19
2	Elementy wyposażenia terenu	20	25

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Kłodzko nawierzchnie</b>					
<b>1</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
1	KNR 2-31	Wykonanie koryta w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-05	<nawierzchnia żwirowo-mineralna (podbudowa piesza)>75.08	m <sup>2</sup>	75.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.08</b>
2	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-01	468.11+poz.1+20.97	m <sup>2</sup>	564.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.16</b>
3	KNR 2-31	Zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag.	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01	10 cm			
		<nawierzchnia z kostki betonowej prostokątnej 8x10x20cm kolor żółty>361.77	m <sup>2</sup>	361.77	
		<nawierzchnia z płytki betonowej hexagonalnej trylinka - 12x20x40x3 cm>106.34	m <sup>2</sup>	106.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>468.11</b>
4	KNR 2-31	Zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag.	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01 +	5 cm			
	KNR 2-31				
	0104-02	<nawierzchnia żwirowo-mineralna (podbudowa piesza)>75.08	m <sup>2</sup>	75.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.08</b>
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po za-	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-07 +	gęszczeniu 13 cm			
	KNR 2-31	Tłuczeń 0/31,5			
	0114-08	<nawierzchnia z kostki betonowej prostokątnej 8x10x20cm kolor żółty>361.77	m <sup>2</sup>	361.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>361.77</b>
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po za-	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-07 +	gęszczeniu 10 cm			
	KNR 2-31	Tłuczeń 0/31,5			
	0114-08	<nawierzchnia z płytki betonowej hexagonalnej trylinka - 12x20x40x3 cm>106.34	m <sup>2</sup>	106.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.34</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po za-	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-07 +	gęszczeniu 7 cm			
	KNR 2-31	Tłuczeń 0/31,5			
	0114-08	<nawierzchnia żwirowo-mineralna (podbudowa piesza)>75.08	m <sup>2</sup>	75.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.08</b>
8	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem - 4 cm grubość	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05 +	warstwy po zagęszczeniu			
	KNR 2-31				
	0105-06	<nawierzchnia z kostki betonowej prostokątnej 8x10x20cm kolor żółty>361.77	m <sup>2</sup>	361.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>361.77</b>
9	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem - 3 cm grubość	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05	warstwy po zagęszczeniu			
		<nawierzchnia z płytki betonowej hexagonalnej trylinka - 12x20x40x3 cm>106.34	m <sup>2</sup>	106.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.34</b>
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-03 +	zagęszczeniu 3 cm			
	KNR 2-31	Kruszywo 0/8			
	0114-04	<nawierzchnia żwirowo-mineralna (podbudowa piesza)>75.08	m <sup>2</sup>	75.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.08</b>
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce	m <sup>2</sup>		
d.1	0511-03	cementowo-piaskowej			
		Kostka typu Holland			
		<nawierzchnia z kostki betonowej prostokątnej 8x10x20cm kolor żółty>361.77	m <sup>2</sup>	361.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>361.77</b>
12	KNR 2-31	Odsiewki z przemiału skał jasnych - warstwa górna o grubości po za-	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-07 +	gęszczeniu 5 cm			
	KNR 2-31				
	0114-08	<nawierzchnia żwirowo-mineralna (podbudowa piesza)>75.08	m <sup>2</sup>	75.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.08</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-31 d.1 0509-01	Nawierzchnia z płyt betonowych sześciokątnych o grubości 12 cm <nawierzchnia z płytki betonowej hexagonalnej trylinka - 12x20x40x3 cm>106.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	106.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.34</b>
14	KNR 2-02 d.1 0616-04 + KNR 0-23 2612-03 analogia	Ułożenie tkaniny filtracyjnej-geowłóknina Tkanina kotwiona do gruntu <nawierzchnia żwirowa dekoracyjna z gysu bazaltowego 16/22mm (podbudowa piesza)>20.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.97	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.97</b>
15	KNR 2-31 d.1 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęsz- czeniu 8 cm Grys bazaltowy 16/22 <nawierzchnia żwirowa dekoracyjna z gysu bazaltowego 16/22mm (podbudowa piesza)>20.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.97	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.97</b>
16	KNR 2-31 d.1 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 339.10+16.80	m m	355.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.90</b>
17	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła <obrzeże betonowe>0.25*0.20*339.10 <obrzeże z tasmy>0.15*0.25*16.80	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	16.96 0.63	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.59</b>
18	KNR 2-31 d.1 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 339.10	m m	339.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>339.10</b>
19	kalk. włas- na d.1	Obrzeże z taśmy stalowej na słupkach kotwionych w ławie 16.80	m m	16.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.80</b>
<b>2</b>		<b>Elementy wyposażenia terenu</b>			
20	KNR 2-22 d.2 0301-01 analogia	Ławka parkowa z oparciem 8	elem. elem.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
21	KNR 2-22 d.2 0301-01 analogia	Kosz na śmieci 5	elem. elem.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
22	KNR 2-22 d.2 0301-01 analogia	Tablica informacyjna 6	elem. elem.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
23	KNR 2-22 d.2 0301-01 analogia	Ścieżka edukacyjna wg projektu 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
24	KNR 2-22 d.2 0301-01 analogia	Donice małe 60/120/104cm i wys. 60 cm 18	kpl kpl	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
25	KNR 2-22 d.2 0301-01 analogia	Donice duże 165/286/330cm i wys. 50 cm 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>