

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa układu komunikacyjnego na terenie szpitala im. Jędrzeja Śniadeckiego w Nowym Sączu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Młyńska 10, 33 - 300 Nowy Sącz  
INWESTOR : Szpital Specjalistyczny im. Jędrzeja Śniadeckiego w Nowym Sączu  
ADRES INWESTORA : ul. Młyńska 10, 33 - 300 Nowy Sącz  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Szczurek  
DATA OPRACOWANIA : 20.06.2017

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.06.2017

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.831	
		0.831			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.831</b>
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie elementów drogi, w tym nawierzchni o grubości 12	m <sup>2</sup>		
d.2	0810-05	cm - analogia	m <sup>2</sup>	8242.120	
		8242.12			
				<b>RAZEM</b>	<b>8242.120</b>
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11	ległość do 1 km	m <sup>3</sup>	989.054	
		989.054			
				<b>RAZEM</b>	<b>989.054</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-12	każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	989.054	
		Krotność = 4			
		989.054			
				<b>RAZEM</b>	<b>989.054</b>
5	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 80-150 cm)	szt.		
d.2	0103-07		szt.	9.000	
		9			
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 80-150 cm)	szt.		
d.2	0105-07		szt.	10.000	
		10			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>3</b>		<b>Odwodnienie</b>			
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.3	0202-01	gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	223.400	
		223.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>223.400</b>
8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.3	0108-08	Krotność = 4	m <sup>3</sup>	223.400	
		223.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>223.400</b>
9	KNNR 4	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	1308-03		m	57.000	
		57			
				<b>RAZEM</b>	<b>57.000</b>
10	KNNR 4	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
d.3	1308-06		m	72.000	
		72			
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
11	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.3	1411-01		m <sup>3</sup>	22.100	
		22.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
12	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - analogia: ob-	m <sup>3</sup>		
d.3	1411-01	sypka rurociągu	m <sup>3</sup>	22.100	
		22.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
13	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.3	1413-01	głębok. 3m	stud.	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
14	KNNR 4	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.3	1424-02		szt.	15.000	
		15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
15	KNR 2-18	Właz żeliwny D-400 śr. 600 mm	szt.		
d.3	0913-03		szt.	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
16	KNR 2-18	Wpust uliczny żeliwny śr. 600x400 mm	szt.		
d.3	0913-03		szt.	15.000	
		15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
17	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych	szt.		
d.3	1406-02		szt.	7.000	
		7			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
18	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m <sup>3</sup>		
d.3	0230-01	m w gruncie kat. I-III - materiał dowieziony	m <sup>3</sup>	170.450	
		170.45			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>170.450</b>
19	KNR 2-01 d.3 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - materiał dowieziony	m <sup>3</sup>		
		352	m <sup>3</sup>	352.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>352.000</b>
20	KNNR 5 d.3 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - analogia rury dwudzielne dn 110 - zabezpieczenie sieci energetycznej	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>4</b>		<b>Obramowanie jezdni, placów i chodników</b>			
21	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod ścieki i krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		180.79	m <sup>3</sup>	180.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.790</b>
22	KNR 2-11 d.4 0414-02	Ułożenie krawężników betonowych 15/30 na podsypce piaskowo-cementowej grubości 5 cm	m		
		1879.99	m	1879.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>1879.990</b>
23	KNR 2-31 d.4 0607-03	Ścieki uliczne z czterech rzędów klinkieru drogowego na płask płaskie na podsypce piaskowej - analogia: ścieki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm	m		
		224.14	m	224.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>224.140</b>
24	KNR 2-31 d.4 0607-03	Ścieki uliczne z dwóch rzędów klinkieru drogowego na płask płaskie na podsypce piaskowej - analogia: ścieki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm	m		
		118.52	m	118.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.520</b>
25	KNR 2-31 d.4 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		19.05	m <sup>3</sup>	19.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.050</b>
26	KNR 2-31 d.4 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		635.27	m	635.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>635.270</b>
<b>5</b>		<b>Chodnik</b>			
27	KNNR 6 d.5 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni, placów i chodników	m <sup>2</sup>		
		1264.12	m <sup>2</sup>	1264.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1264.120</b>
28	KNR 2-01 d.5 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>		
		63.21	m <sup>3</sup>	63.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.210</b>
29	KNR 4-01 d.5 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		442.44	m <sup>3</sup>	442.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>442.440</b>
30	KNR 4-01 d.5 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
		442.44	m <sup>3</sup>	442.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>442.440</b>
31	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		1264.12	m <sup>2</sup>	1264.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1264.120</b>
32	KNR 2-31 d.5 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		1264.12	m <sup>2</sup>	1264.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1264.120</b>
33	KNR 2-31 d.5 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - analogia 15cm	m <sup>2</sup>		
		1264.12	m <sup>2</sup>	1264.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1264.120</b>
34	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		1264.12	m <sup>2</sup>	1264.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1264.120</b>
<b>6</b>		<b>Place</b>			
35	KNNR 6 d.6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni, placów i chodników	m <sup>2</sup>		
		2135.36	m <sup>2</sup>	2135.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2135.360</b>
36	KNR 2-01 d.6 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		427.07	m <sup>3</sup>	427.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>427.070</b>
37	KNR 4-01 d.6 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 1141.28	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1141.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1141.280</b>
38	KNR 4-01 d.6 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 1141.28	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1141.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1141.280</b>
39	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2135.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2135.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2135.360</b>
40	KNR 2-31 d.6 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 2135.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2135.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2135.360</b>
41	KNR 2-31 d.6 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - analogia 25cm 2135.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2135.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2135.360</b>
42	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2135.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2135.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2135.360</b>
<b>7</b>		<b>Jezdnia</b>			
43	KNR 6 d.7 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni, placów i chodników 3636.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3636.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>3636.740</b>
44	KNR 2-01 d.7 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 727.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 727.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>727.350</b>
45	KNR 4-01 d.7 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 1839.37	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1839.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>1839.370</b>
46	KNR 4-01 d.7 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 1839.37	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1839.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>1839.370</b>
47	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 3636.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3636.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>3636.740</b>
48	KNR 2-31 d.7 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 3636.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3636.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>3636.740</b>
49	KNR 2-31 d.7 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - analogia 25cm 3636.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3636.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>3636.740</b>
50	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3636.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3636.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>3636.740</b>
<b>8</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
51	KNR 2-01 d.8 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu 1205.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1205.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1205.900</b>
52	KNR 2-01 d.8 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 1205.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1205.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1205.900</b>
<b>9</b>		<b>Oznakowanie pionowe i poziome</b>			
53	KNR 2-31 d.9 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 24	szt. szt.	 24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
54	KNR 2-31 d.9 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
55	KNR 2-31	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jez-	m <sup>2</sup>		
d.9	0706-02	dni farbą chlorokauczukową			
		156	m <sup>2</sup>	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>