

---

# PRZEDMIAR ROBÓT - BUDOWA NAWIERZCHNI ULICY KUSOCIŃSKIEGO

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA NAWIERZCHNI ULICY KUSOCIŃSKIEGO  
INWESTOR : MIASTO TOMASZÓW LUBELSKI  
ADRES INWESTORA : ul. Lwowska 57, 22-600 TOMASZÓW LUBELSKI

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KSNR 1 0104-02	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa kolei w terenie pagórkowatym lub górskim. w km 0+000 - 0+161 0.161	km  km	  0.161	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.161</b>
2 d.1	KSNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m <sup>3</sup>  szt.4 x 0,10 0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
3 d.1	KNR 4-02 0130-02	Demontaż hydrantów z przesunięciem poza pas jezdni - analogia Krotność = 2 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>2</b>		<b>II. ROBOTY ZIEMNE</b>			
4 d.2	KSNR 1 0314-02	Roboty ziemne ręczne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp; grunt kat. III  wg. wykazu transportu mas : 50% x 101,15 50.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  50.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.500</b>
5 d.2	KSNR 1 0205-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z przerzutem poprzecznym  wg. wykazu transportu mas : 101,15 - 50,50 50.65	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  50.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.650</b>
6 d.2	KSNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. z wbudowaniem w nasyp  wg. wykazu transportu mas 9.90	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.900</b>
7 d.2	KSNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.- na odkład ( od km 0+161 do km 0+183 oraz na ul. Dolnej )  wg. wykazu transportu mas 397.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  397.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>397.300</b>
8 d.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV  101,15 + 9,90 111	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  111.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.000</b>
<b>3</b>		<b>III. KRAWĘŻNIKI</b>			
9 d.3	KSNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej  wg. planu zagospodarowania terenu 2 x 161 + 8,0 - 22,0 308	m  m	  308.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.000</b>
10 d.3	KSNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem  141,0 - 8 x 4,0 109	m  m	  109.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>
<b>4</b>		<b>IV. PODBUDOWA</b>			
11 d.4	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni  161,0 x 6,0 + 2 x 15,0 996	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  996.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>996.000</b>
12 d.4	KSNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm  j.w. Krotność = 1.5 996	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  996.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>996.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KSNR 6 d.4 0109-01	Podbudowy betonowe ( stabilizacja cementem 2,50 Mpa ) gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą  j.w. 996	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  996.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>996.000</b>
14	KSNR 6 d.4 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie gr. 15 cm  j.w. 996	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  996.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>996.000</b>
<b>5</b>		<b>V. NAWIERZCHNIA</b>			
15	KSNR 6 d.5 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)  obmiar j.w. 996	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  996.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>996.000</b>
16	KSNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)  j.w. 996	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  996.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>996.000</b>
<b>6</b>		<b>VI. CHODNIK</b>			
17	KSNR 6 d.6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników  141,0 x 2,0 - 8 x 11,0 194	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  194.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.000</b>
18	KSNR 6 d.6 0104-01	Warstwy odsączające ( mrozoodporne ) zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm pod chodnik  j.w. 194	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  194.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.000</b>
19	KSNR 6 d.6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  j.w. 194	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  194.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.000</b>
<b>7</b>		<b>VII. ZJAZDY</b>			
20	KSNR 1 d.7 0207-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III - z przerzutem poprzecznym przy formowaniu zjazdów  wg. wykazu zjazdów 2.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KSNR 1 d.7 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - na odkład  wg. wykazu transportu mas : 35,0 - 2,0 33	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
22	KSNR 6 d.7 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów  wg. wykazu zjazdów 136.96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.960</b>
23	KSNR 6 d.7 0605-01	Ławy fundamentowe żwirowe pod opornik betonowy  75,0 x 0,20 x 0,10 1.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
24	KSNR 6 d.7 0401-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce piaskowej  wg. wykazu zjazdów 75	m  m	  75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KSNR 6 d.7 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm  wg. wykazu zjazdów Krotność = 1.5 136.96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.960</b>
26	KSNR 6 d.7 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm z betonu B-10 pielęgnowane piaskiem i wodą  j.w. 136.96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.960</b>
27	KSNR 6 d.7 0502-04	Nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  j.w. 136.96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.960</b>
<b>8</b>		<b>VIII. OZNAKOWANIE</b>			
28	KSNR 6 d.8 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych  wg. projektu oznakowania 10	szt.  szt.	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
29	KSNR 6 d.8 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze o pow. ponad 0.3 m2  j.w. 4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
30	KSNR 6 d.8 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2  j.w. 10	szt.  szt.	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
31	KSNR 6 d.8 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie  j.w. 12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
32	KSNR 6 d.8 0705-01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane ręcznie  j.w. 4.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.440</b>
<b>9</b>		<b>IX. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
33	KSNR 1 d.9 0312-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gr.kat. I-III  wg. tabeli powierzchni skarp 198.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  198.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.600</b>
34	KSNR 1 d.9 0312-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonyw.mechan.w gr.kat. I-III  j.w. 266.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  266.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.500</b>