

---

**PRZEDMIAR ROBÓT****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ul. Zbożowej w Koronowie  
ADRES INWESTYCJI : Koronowo  
INWESTOR : Gmina Koronowo  
ADRES ZLECENIODAWCY : Plac Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo  
WYKONAWCA ROBÓT : .....  
ADRES WYKONAWCY : .....  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ : Robert Jakielski  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : .....  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2021r.

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : I kwartał 2021 r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2021r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - kod CPV 45111000-8</b>			
d.1	KNNR 1 0111-01 STWiOR- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.90	km	0.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.90</b>
d.1	KNNR 6 0803-02 STWiOR- 01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni jezdni i chodników z elementów drobnowymiarowych betonowych gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z odwozem materiału na składowisko i zagospodarowaniem	m <sup>2</sup>		
		606.0	m <sup>2</sup>	606.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>606.00</b>
d.1	KNNR 6 0806-08 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej wraz z odwozem materiału rozbiórkowego na składowisko i zagospodarowaniem	m		
		70.0	m	70.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.00</b>
d.1	KNNR 6 0806-02 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie krawężników i oporników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z odwozem na składowisko materiału rozbiórkowego i zagospodarowaniem	m		
		290.0	m	290.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>290.00</b>
d.1	KNR 2-31 0812-03 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu wraz z odwozem materiału rozbiórkowego na składowisko i zagospodarowaniem	m <sup>3</sup>		
		290.0*0.09	m <sup>3</sup>	26.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.10</b>
d.1	KNNR 6 0802-06 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 20 cm mechanicznie (pod jezdnią) wraz z odwozem materiału rozbiórkowego na składowisko i zagospodarowaniem	m <sup>2</sup>		
		540.0	m <sup>2</sup>	540.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.00</b>
d.1	KNNR 6 0802-04 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie wraz z odwozem materiału na składowisko i zagospodarowaniem	m <sup>2</sup>		
		316.0	m <sup>2</sup>	316.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.00</b>
d.1	KNNR 6 0801-02 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie wraz z odwozem materiału na składowisko i zagospodarowaniem	m <sup>2</sup>		
		316.0	m <sup>2</sup>	316.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.00</b>
d.1	KNNR 6 0804-05 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych typu MON szerokości 150cm gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem wraz z odwozem materiału na składowisko i zagospodarowaniem	m		
		78.0	m	78.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.00</b>
d.1	KNNR 6 0802-06 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika z betonu gr. 15 cm mechanicznie wraz z odwozem materiału na składowisko i zagospodarowaniem	m <sup>2</sup>		
		21.0	m <sup>2</sup>	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
<b>2</b>		<b>II. ROBOTY ZIEMNE - kod CPV 45111000-8</b>			
d.2	KNNR 1 0203-04 STWiOR- 02.01.01	Roboty ziemne związane z korytowaniem wykonywane koparkami zgarniakovymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>		
		3692.05	m <sup>3</sup>	3692.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>3692.05</b>
d.2	KNNR 1 0208-02 STWiOR- 02.01.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dalsze 4 km	m <sup>3</sup>		
		3692.05	m <sup>3</sup>	3692.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>3692.05</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-01 d.2 0202-02 STWiOR- 02.01.01	Dowóz gruntu piaszczystego w nasypy konstrukcyjne z ukopu z załadunkiem koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		141.89	m <sup>3</sup>	141.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.89</b>
14	KNR 2-01 d.2 0214-04 STWiOR- 02.01.01	Nakłady uzupełn.za 4 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
		141.89	m <sup>3</sup>	141.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.89</b>
15	KNNR 1 d.2 0311-04 STWiOR- 02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV pozyskanego z dowozu	m <sup>3</sup>		
		141.89	m <sup>3</sup>	141.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.89</b>
16	KNNR 1 d.2 0408-02 STWiOR- 02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu piaszczystego kat.III ubijkami mechanicznymi	m <sup>3</sup>		
		141.89	m <sup>3</sup>	141.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.89</b>
<b>3</b>		<b>III. KRAWĘŻNIKI - kod CPV 45233000-9</b>			
17	KNR 2-31 d.3 0402-04 STWiOR- 08.01.01	Ława pod krawężniki i oporniki z betonu C12/15 (o uziarnieniu 0/16) z oporem	m <sup>3</sup>		
		191.0	m <sup>3</sup>	191.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.00</b>
18	KNNR 6 d.3 0401-03 STWiOR- 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm	m		
		1595.0	m	1595.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1595.00</b>
19	KNNR 6 d.3 0401-05 STWiOR- 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm	m		
		390.0	m	390.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.00</b>
20	KNNR 6 d.3 0401-05 STWiOR- 08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub, 5 cm	m		
		180.0	m	180.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.00</b>
<b>4</b>		<b>IV. NAWIERZCHNIA Z PODBUDOWĄ JEZDNI - kod CPV 45233000-9</b>			
21	KNNR 6 d.4 0103-03 STWiOR- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		5866	m <sup>2</sup>	5866.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5866.00</b>
22	KNNR 6 d.4 0111-02 STWiOR- 04.05.01	Warstwa mieszanki stabilizowanej cementem CBGM 0/11,2 kl.3/4 grub 15cm	m <sup>2</sup>		
		5850	m <sup>2</sup>	5850.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5850.00</b>
23	KNNR 6 d.4 0109-03 STWiOR- 04.06.01	Podbudowa zasadnicza betonowa C 8/10 gr.25 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
		5850	m <sup>2</sup>	5850.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5850.00</b>
24	KNNR 6 d.4 0502-03 STWiOR- 05.03.23	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej szarej typu "TT" grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		5850	m <sup>2</sup>	5850.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5850.00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNNR 6 d.4 0109-01 STWiOR- 04.06.01	Podbudowa betonowa C8/10 z kruszywa o uziarnieniu 0/16 gr.10 cm pielęgnowana piaskiem i wodą - pod ściekiem	m <sup>2</sup>		
		16.0	m <sup>2</sup>	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
26	KNNR 6 d.4 0502-03 STWiOR- 05.03.23	Nawierzchnia ścieku z kostki brukowej betonowej szarej typu prostokątnej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		16.0	m <sup>2</sup>	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
27	KNR 2-31 d.4 0402-04 STWiOR- 08.01.01	Ława pod ściekiem i obrzeżem z betonu C12/15 (o uziarnieniu 0/16) bez oporu	m <sup>3</sup>		
		3.2	m <sup>3</sup>	3.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.20</b>
28	KNNR 6 d.4 0404-01 STWiOR- 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		82.0	m	82.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.00</b>
<b>5</b>		<b>V. CHODNIK - kod CPV 45233000-9</b>			
29	KNNR 6 d.5 0103-03 STWiOR- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika	m <sup>2</sup>		
		1720.0	m <sup>2</sup>	1720.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1720.00</b>
30	KNR 2-31 d.5 0402-04 STWiOR- 08.01.01	Ława betonowa C 12/15 (o uziarnieniu 0/16) z oporem pod obrzeża	m <sup>3</sup>		
		36.82	m <sup>3</sup>	36.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.82</b>
31	KNNR 6 d.5 0404-05 STWiOR- 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		820.0	m	820.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>820.00</b>
32	KNNR 6 d.5 0109-01 STWiOR- 04.06.01	Podbudowa betonowa C8/10 z kruszywa o uziarnieniu 0/16 gr.10 cm pielęgnowana piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
		1720.0	m <sup>2</sup>	1720.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1720.00</b>
33	KNNR 6 d.5 0502-03 STWiOR- 05.03.23	Chodnik z kostki brukowej betonowej szarej (prostokątnej) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		1720.0	m <sup>2</sup>	1720.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1720.00</b>
<b>6</b>		<b>VI. ZJAZDY - kod CPV 45233000-9</b>			
34	KNNR 6 d.6 0103-03 STWiOR- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		544.0	m <sup>2</sup>	544.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>544.00</b>
35	KNNR 6 d.6 0109-02 STWiOR- 04.06.01	Podbudowa zasadnicza betonowa C8/10 gr.15 cm pod zjazd lekki - pielęgnowana piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
		83.0	m <sup>2</sup>	83.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.00</b>
36	KNNR 6 d.6 0109-03 STWiOR- 04.06.01	Podbudowa zasadnicza betonowa C8/10 gr.20 cm pod zjazd ciężki i poszerzenie zjazdu ciężkiego - pielęgnowana piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
		421+40	m <sup>2</sup>	461.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>461.00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 6 d.6 0502-03 STWiOR- 05.03.23	Nawierzchnia zjazdu lekkiego i ciężkiego z kostki brukowej betonowej czarnej typu "TT" grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		83+421	m <sup>2</sup>	504.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>504.00</b>
38	KNNR 6 d.6 0502-03 STWiOR- 05.03.23	Nawierzchnia poszerzenia zjazdu ciężkiego z kostki brukowej betonowej szarej typu Starobruk grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		40.0	m <sup>2</sup>	40.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
<b>7</b>		<b>VII. ZIELEŃ DROGOWA - kod CPV 45233000-9</b>			
39	KNR 2-01 d.7 0109-06 STWiOR- 01.02.01	Usuwanie krzewów	m <sup>2</sup>		
		21.0	m <sup>2</sup>	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
40	KNR 2-21 d.7 0110-01 STWiOR- 01.02.01	Karczowanie drzew miękkich	szt.		
		24.0	szt.	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
41	KNR 2-21 d.7 0218-02 STWiOR- 09.01.01	Rozścielenie warstwy ziemi urodzajnej grub. 10 cm ręczne z transportem taczakami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		1950.0*0.10	m <sup>3</sup>	195.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.00</b>
42	KNR 2-21 d.7 0401-05 STWiOR- 09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		1950.0	m <sup>2</sup>	1950.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1950.00</b>
43	KNR 2-21 d.7 0702-01 STWiOR- 09.01.01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m <sup>2</sup>		
		1950.0	m <sup>2</sup>	1950.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1950.00</b>
<b>8</b>		<b>VIII. OZNAKOWANIE PIONOWE - kod CPV 45233000-9</b>			
44	KNNR 6 d.8 0702-08 STWiOR- 01.02.04	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie tablic znaków	szt.		
		7.0	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
45	KNR 2-31 d.8 0818-08 STWiOR- 01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		6.0	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
46	KNNR 6 d.8 0702-01 STWiOR- 07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych o śred. 60mm	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
47	KNNR 6 d.8 0702-05 STWiOR- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - tablice znaków	szt.		
		5.0	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
48	KNNR 6 d.8 0702-01 STWiOR- 07.02.01	Ponowne ustawienie istniejących słupków z rur stalowych o śred. 60mm po demontażu	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.8	KNNR 6 0702-05 STWiOR- 07.02.01	Ponowne ustawienie znaków drogowych - tablice znaków po demontażu	szt.		
		4.0	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>