

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłączy wodociągowego i kanalizacji sanitarnej dla wiaty tężni solankowej na działce nr geod. 399/4 obręb Bobiwa(001)  
INWESTOR : Gmina Bobowa  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 21, 38-350 Bobowa  
BRANŻA : sanitarna  
DATA OPRACOWANIA : 31-05-2021

---

Poziom cen : I kw 2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

45232421-9 - roboty w zakresie oczyszczania ścieków,

45111200-0 - roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45232410-9 - roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45232423-3 - roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

45255600-5 - roboty w zakresie kładzenia rur w kanalizacji

45232400-6 - przepompownie ścieków

45231300-8 - roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45310000-3 - roboty w zakresie instalacji elektrycznych

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
31-05-2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Przylącze wodociągowe</b>			
1	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 58*1*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	116.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.000</b>
2	KNNR 1 d.1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 6.0 m; grunt kat. I-IV 58*1.8*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	208.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.800</b>
3	KNNR 1 d.1 0608-01	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z przygotowaniem kruszywa. 58*1*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.700</b>
4	KNNR 1 d.1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi 58*0.15*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.700</b>
5	KNNR 4 d.1 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. 40 mm 58	m m	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
6	KNNR 4 d.1 1702-03	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr.do 150 mm o parametrach zgodnie z dokumentacją projektową 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNNR 4 d.1 1417-02	Studzienki systemowe wraz z zestawem wodomierzowym i zaworem antyskażeniowym zgodnie z dokumentacją projektową 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNNR 4 d.1 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNNR 4 d.1 1611-01 analogia	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNNR 4 d.1 1612-01 analogia	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Przylącze kanalizacyjne</b>			
11	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 47*1.4*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	39.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.480</b>
12	KNNR 1 d.2 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 6.0 m; grunt kat. I-IV 47*1.4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	131.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.600</b>
13	KNNR 1 d.2 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 47*0.6*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	33.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.840</b>
14	KNNR 4 d.2 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 47	m m	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
15	KNNR 4 d.2 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	KNNR 4 d.2 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 200 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>