

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa sieci wodociągowej w ramach zadania „Poprawa bezpieczeństwa przesyłu wody w obrębie wodociągu grupowego Krzywizna – budowa sieci wodociągowej SUW Krzywizna  
Zakres: branża konstrukcyjna

ADRES INWESTYCJI: Kujakowice Górne, Maciejów, gm. Kluczbork

NAZWA INWESTORA: Gmina Kluczbork

ADRES INWESTORA: ul. Katowicka 1, 46-200 Kluczbork

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Krzysztof Dzikoński

DATA OPRACOWANIA: 08.02.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
08.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>						
1	KNR 2-01 0122-01	ST-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
			169,155	m3	169,155	
					RAZEM	<b>169,155</b>
2	KNR 2-01 0221-05	ST-02	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
			$0,5 * (11,7 + 6,2) * 2,7 * 7$	m3	169,155	
					RAZEM	<b>169,155</b>
3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	ST-04	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
			$5,2 * 3,5 * 0,15$	m3	2,730	
					RAZEM	<b>2,730</b>
4	KNR 2-02 0290-04	ST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm - płyta dolna i ściany	t		
			0,680	t	0,680	
					RAZEM	<b>0,680</b>
5	KNR 2-02 0290-04	ST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm - płyta dolna i ściany	t		
			1,1	t	1,100	
					RAZEM	<b>1,100</b>
6	KNR 2-02 0205-01	ST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$4,2 * 2,5 * 0,3$	m3	3,150	
					RAZEM	<b>3,150</b>
7	KNR 2-02 1920-05	ST-04	Betonowanie ścian zbrojonych o grubości do 30 cm o wysokości do 2 m w deskowaniu tradycyjnym i wysokości do 3,6 m w deskowaniu systemowym	m3		
			$0,25 * (2 * 4,2 * 2 + 2 * 2 * 2)$	m3	6,200	
					RAZEM	<b>6,200</b>
8	KNR 2-02 0603-09	ST-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
			$24,8 + 0,3 * (4,2 * 2 + 2,5 * 2)$	m2	28,820	
					RAZEM	<b>28,820</b>
9	KNR 2-02 0290-04	ST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm - płyta górna komory	t		
			0,150	t	0,150	
					RAZEM	<b>0,150</b>
10	KNR 2-02 0290-04	ST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm - płyta górna komory	t		
			0,285	t	0,285	
					RAZEM	<b>0,285</b>
11	KNR 2-02 0205-01	ST-04	Płyta żelbetowa dla komory - z zastosowaniem pompy do betonu, (płyta przygotowana jako prefabrykat)	m3		
			$4,2 * 2,5 * 0,25$	m3	2,625	
					RAZEM	<b>2,625</b>
12	KNR 2-02 1925-04	ST-04	Montaż elementów prefabrykowanych - przekryć zbiorników prostokątnych	elem		
			1	elem	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
13	kalk. własna	ST-04	montaż kotew mocujących płytę górna ze ścianami komory	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	<b>8,000</b>
14	kalk. własna	ST-04	zakup i montaż włazów kanałowych typu Econ 800 w klasie D400 z wyposażeniem	szt		
			2	szt	2,000	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>2,000</b>
15	KNR 2-01 0212-05 analogia	ST-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3		
			169 - (4,2 * 2,5 * 2,55)	m3	142,225	
					RAZEM	<b>142,225</b>