

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Gospodarka wodno-ściekowa w popeegorowskiej gminie  
Mieszkowice . Renowacja przepompowni z studnią zbiorczą  
w miejscowości KŁOSÓW  
ADRES INWESTYCJI : KŁOSÓW , GMINA MIESZKOWICE  
INWESTOR : GMINA MIESZKOWICE  
ADRES INWESTORA : UL. CHOPINA 1 , 74-505 MIESZKOWICE  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Gmyrek upr.bud. nr 262/Sz/88  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :  
DATA OPRACOWANIA : 09.11.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.11.2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

| Lp.   | Podstawa                | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz. z.   | Razem         |
|---|-------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| <b>renowacja przepompowni z studnią zbiorczą - KŁOSÓW ,</b> |                         |   |                |              |               |
| <b>1</b>  |                         | <b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>   |                |              |               |
| 1   | ANALIZA WŁASNA          | oczyszczenie hydodynamiczne WUKO  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1   | komora przepompowni     | 1,50 *3,14*5,5  | m <sup>2</sup> | 25,905       |               |
|   | komora studni zbiorczej | 1,20*3,14*5,0   | m <sup>2</sup> | 18,840       |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>44,745</b> |
| 2   | ANALIZA WŁASNA          | zabezpieczenie transportu ścieków w okresie prowadzenia renowacji   | kpl.           |              |               |
| d.1   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 3   | ANALIZA WŁASNA          | zabezpieczenie dostępu wody i energii elektrycznej  | kpl.           |              |               |
| d.1   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 4   | ANALIZA WŁASNA          | demontaż wyposażenia przepompowni   | kpl.           |              |               |
| d.1   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| <b>2</b>  |                         | <b>PRACE RENOWACYJNE</b>  |                |              |               |
| 5   | ANALIZA WŁASNA          | montaż rusztowań , oświetlenia , czasowej wentylacji nawiewnej i wyciągowej   | kpl.           |              |               |
| d.2   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 6   | ANALIZA WŁASNA          | piaskowanie ścian przepompowni i i studni zbiorczej (PRZEPOMPWNIA średnica 1,50 m wysokość 5,50 m<br>STUDNIA ZABIORGZA średnica 1,20 m wysokość 5,00 m.<br>44,475 | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2   |                         |   | m <sup>2</sup> | 44,475       |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>44,475</b> |
| 7   | ANALIZA WŁASNA          | wydobycie i utylizacja urobku wraz z utylizacją   | kpl.           |              |               |
| d.2   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |

## PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa       | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz. z. | Razem  |
|-----|----------------|---|----------------|------------|--------|
| 8   | ANALIZA WŁASNA | hydromonitoring betonu  | kpl.           |            |        |
| d.2 |                | 1   | kpl.           | 1,000      |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 1,000  |
| 9   | ANALIZA WŁASNA | reprofilacja powierzchni ścian przepompowni i studni zbiorczej zaprawą pcc                      | m <sup>2</sup> |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | m <sup>2</sup> | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 10  | ANALIZA WŁASNA | pielęgnacja wykonanej wyprawy pcc   | m <sup>2</sup> |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | m <sup>2</sup> | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 11  | ANALIZA WŁASNA | aplikacja membrany podkładowej P770   | m <sup>2</sup> |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | m <sup>2</sup> | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 12  | ANALIZA WŁASNA | aplikacja membrany zasadniczej P790 w 6- 8 warstwach  | szt            |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | szt            | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 3   |                | <b>WYPOSAŻENIE PRZEPOMPOWNI PO RENOWCJI ISTNIEJĄCEGO ZBIORNIKA PRZEPOMPOWNI ( FI 1500*5500)</b> |                |            |        |

## PRZEDMIAR

| Lp.       | Podstawa          | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. z.   | Razem        |
|-----------|-------------------|--|------|--------------|--------------|
| 13<br>d.3 | ANALIZA<br>WŁASNA | <p>dostawa i montaż osprzętu po renowacji zbiornika przepompowni- wraz z ponownym zamontowaniem zdemontowanych pomp oraz uruchomienie przepompwni</p> <p>PROWADNICE POMP 1 kpl<br/> ORUROWANIE WEWNĄTRZ POMPOWNI ZE ŚRUBAMI ,<br/> KOŁNIERZAMI DN80/125 - STAL 1.4301 kpl 1 ,</p> <p>ZASUWA ODCINAJĄCA KOŁNIERZOWA MIĘKKO-USZCZELNIONA DN 80 ŻELIWO EN-GJL -250 szt 2 ,<br/> DRABINA ŻELAZOWA - stal 1.4301 szt 1 ,<br/> KOLANO STOPOWE SPRZĘGAJĄCE , SPRZĘG DOLNY ZSP 3 + PROWADNICE - żeliwo EN-GJN 250+ stal 1.4301 szt 2<br/> ŁAŃCUCH DO OPUSZCZANIA I WYCIĄGANIA POMPY - stal 1.4301 szt 2</p> <p>ZAWÓR ZWROTNY LINIOWY DN 80 - żeliwo EN-GJL-250 - szt 2<br/> ZŁĄCZKA DN125 / PE fi 125 - stal 1.4301 / polietylen , -szt 1<br/> PODEST ROBOCZY stal 1.4301 + krata TWS kpl 1 ,<br/> UKŁAD PRZEPŁUKIWANIA RURUCIĄGU TŁOCZNEGO ZAKOŃCZONY KOŃCÓWKĄ STRAŻACKĄ -stal 1.4301 , Aluminium AK11 kpl 1 ,</p> <p>ZWEŻKA DN80 / 125 stal 1.4301 szt 1</p> | kpl. |              |              |
|           |                   | 1  | kpl. | 1,000        |              |
|           |                   |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Gospodarka wodno-ściekowa w popeegorowskiej gminie  
Mieszkowice Renowacja przepompowni z studnią zbiorczą  
w miejscowości KURZYCKO  
ADRES INWESTYCJI : KURZYCKO , GMINA MIESZKOWICE  
INWESTOR : GMINA MIESZKOWICE  
ADRES INWESTORA : UL. CHOPINA 1 , 74-505 MIESZKOWICE  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Gmyrek upr.bud. nr 262/Sz/88  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :  
DATA OPRACOWANIA : 09.11.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.11.2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

| Lp.   | Podstawa                | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz. z.   | Razem         |
|---|-------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| <b>renowacja przepompowni z studnią zbiorczą - KURZYCKO ,</b> |                         |   |                |              |               |
| <b>1</b>  |                         | <b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>   |                |              |               |
| 1 d.1   | ANALIZA WŁASNA          | oczyszczenie hydodynamiczne WUKO  | m <sup>2</sup> |              |               |
|   | komora przepompowni     | 1,50 *3,14*5,5  | m <sup>2</sup> | 25,905       |               |
|   | komora studni zbiorczej | 1,20*3,14*5,0   | m <sup>2</sup> | 18,840       |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>44,745</b> |
| 2 d.1   | ANALIZA WŁASNA          | zabezpieczenie transportu ścieków w okresie prowadzenia renowacji   | kpl.           |              |               |
|   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 3 d.1   | ANALIZA WŁASNA          | zabezpieczenie dostępu wody i energii elektrycznej  | kpl.           |              |               |
|   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 4 d.1   | ANALIZA WŁASNA          | demontaż wyposażenia przepompowni   | kpl.           |              |               |
|   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| <b>2</b>  |                         | <b>PRACE RENOWACYJNE</b>  |                |              |               |
| 5 d.2   | ANALIZA WŁASNA          | montaż rusztowań , oświetlenia , czasowej wentylacji nawiewnej i wyciągowej   | kpl.           |              |               |
|   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 6 d.2   | ANALIZA WŁASNA          | piaskowanie ścian przepompowni i i studni zbiorczej (PRZEPOMPWNIA średnica 1,50 m wysokość 5,50 m<br>STUDNIA ZABIORGZA średnica 1,20 m wysokość 5,00 m.<br>44,475 | m <sup>2</sup> |              |               |
|   |                         |   | m <sup>2</sup> | 44,475       |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>44,475</b> |
| 7 d.2   | ANALIZA WŁASNA          | wydobycie i utylizacja urobku wraz z utylizacją   | kpl.           |              |               |
|   |                         | 1   | kpl.           | 1,000        |               |
|   |                         |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |

## PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa       | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz. z. | Razem  |
|-----|----------------|---|----------------|------------|--------|
| 8   | ANALIZA WŁASNA | hydromonitoring betonu  | kpl.           |            |        |
| d.2 |                | 1   | kpl.           | 1,000      |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 1,000  |
| 9   | ANALIZA WŁASNA | reprofilacja powierzchni ścian przepompowni i studni zbiorczej zaprawą pcc                      | m <sup>2</sup> |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | m <sup>2</sup> | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 10  | ANALIZA WŁASNA | pielęgnacja wykonanej wyprawy pcc   | szt            |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | szt            | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 11  | ANALIZA WŁASNA | aplikacja membrany podkładowej P770   | m <sup>2</sup> |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | m <sup>2</sup> | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 12  | ANALIZA WŁASNA | aplikacja membrany zasadniczej P790 w 6- 8 warstwach  | szt            |            |        |
| d.2 |                | 44,475  | szt            | 44,475     |        |
|     |                |   |                | RAZEM      | 44,475 |
| 3   |                | <b>WYPOSAŻENIE PRZEPOMPOWNI PO RENOWCJI ISTNIEJĄCEGO ZBIORNIKA PRZEPOMPOWNI ( FI 1500*5500)</b> |                |            |        |

## PRZEDMIAR

| Lp.    | Podstawa       | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. z.   | Razem        |
|--------|----------------|--|------|--------------|--------------|
| 13 d.3 | ANALIZA WŁASNA | <p>dostawa i montaż osprzętu po renowacji zbiornika przepompowni- ponowny montaż zdemontowanych pomp wraz z uruchmieniem przepompowni</p> <p>PROWADNICE POMP 1 kpl</p> <p>ORUROWANIE WEWNĄTRZ POMPOWNI ZE ŚRUBAMI ,</p> <p>KOŁNIERZAMI DN80/125 - STAL 1.4301 kpl 1 ,</p> <p>ZASUWA ODCINAJĄCA KOŁNIERZOWA MIĘKKO-USZCZELNIONA DN 80 ŻELIWO EN-GJL -250 szt 2 ,</p> <p>DRABINA ŻELAZOWA - stal 1.4301 szt 1 ,</p> <p>KOLANO STOPOWE SPRZĘGAJĄCE , SPRZĘG DOLNY ZSP 3 + PROWADNICE - żeliwo EN-GJN 250+ stal 1.4301 szt 2</p> <p>ŁAŃCUCH DO OPUSZCZANIA I WYCIĄGANIA POMPY - stal 1.4301 szt 2</p> <p>ZAWÓR ZWROTNY LINIOWY DN 80 - żeliwo EN-GJL-250 - szt 2</p> <p>ZŁĄCZKA DN125 / PE fi 125 - stal 1.4301 / polietylen , -szt 1</p> <p>PODEST ROBOCZY stal 1.4301 + krata TWS kpl 1 ,</p> <p>UKŁAD PRZEPŁUKIWANIA RURUCIĄGU TŁOCZNEGO ZAKOŃCZONY KOŃCÓWKĄ STRAŻACKĄ -stal 1.4301 , Aluminium AK11 kpl 1 ,</p> <p>ZWEŻKA DN80 / 125 stal 1.4301 szt 1</p> | kpl. |              |              |
|        |                |  | kpl. | 1,000        |              |
|        |                |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |