# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

| Nowy kod | |
|---|---|
| 45252127-4 | Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków |

| | |
|---|---|
| NAZWA INWESTYCJI: | Rozbudowa oczyszczalni ścieków na potrzeby budynku Centrum Bioróżnorodności SPK |
| ADRES INWESTYCJI: | Malesowizna 25 16-404 Jeleniewo |
| NAZWA INWESTORA: | Suwalski Park Krajobrazowy |
| ADRES INWESTORA: | Krzywe 82; 16-402 Suwałki |

DATA OPRACOWANIA: 02.04.2026

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **PRZEDMIAR:** | | | | | |
| 1 | Kalkulacja własna | Obsługa geodezyjna budowy | | | |
| | | 1 | | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | **1,000** |
| 2 | KNR-W 2-01 0217-04 | Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II o objętości ponad 1.50 do 3.00 m3/m. Wykop pod rurociągi | m3 | | |
| | | 10 * 1,2 * 0,3 + 11 * 1,6 * 0,5 | m3 | 12,400 | |
| | | | | RAZEM | **12,400** |
| 3 | KNR-W 2-01 0215-06 | Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III Wykop pod zbiornik oczyszczalni | m3 | | |
| | | 2,5 * 2,5 * 2,5 | m3 | 15,625 | |
| | | | | RAZEM | **15,625** |
| 4 | KNR-W 2-18 0511-03 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm | m3 | | |
| | | 21 * 0,3 * 0,2 | m3 | 1,260 | |
| | | | | RAZEM | **1,260** |
| 5 | KNR-W 2-18 0408-03 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm | m | | |
| | | 21 | m | 21,000 | |
| | | | | RAZEM | **21,000** |
| 6 | KNR-W 2-18 0614-01 | Zabezpieczenie rurociągów przed zamarzaniem - izolacja żużlem. Izolacja keramzytem | m3 | | |
| | | 10 * 0,3 * 0,3 | m3 | 0,900 | |
| | | | | RAZEM | **0,900** |
| 7 | KNR-W 2-18 0517-02 | Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową. Studzienka przelotowa KS 4 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | **1,000** |
| 8 | KNR 9-20 0302-05 | Studzienki włazowe monolityczne o średnicy korpusu 1400 mm. Pozycja zastępcza instalacja biologicznej oczyszczalni ścieków z tworzywa sztucznego wraz z dmuchawą membranową i skrzynką sterowniczą. Wydajność V do 1,5 m3/dobę | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | **1,000** |
| 9 | KNR-W 2-18 0530-01 | Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe Wykonanie betonowych obciążników zbiornika oczyszczalni | m3 | | |
| | | 1 * 1 * 1,2 * 2 | m3 | 2,400 | |
| | | | | RAZEM | **2,400** |
| 10 | KNR-W 2-20 0113-03 | Przejścia przez ścianę betonową o grubości do 15 cm dla rurociągów cieplnych zasilających lub powrotnych z rur stalowych o średnicach nominalnych 150-200 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | **1,000** |
| 11 | KNR-W 2-01 0222-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | | |
| | | 20 | m3 | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | **20,000** |
| 12 | KNR-W 2-01 0225-02 | Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III. Rozplantowanie nadmiaru ziemi pozostałej z wykopów | m2 | | |
| | | 30 | m2 | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | **30,000** |
| 13 | KNNR 5 0701-05 | Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV | m3 | | |
| | | 10 * 0,7 * 0,3 | m3 | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | **2,100** |



Norma STANDARD 2 Wersja: 5.11.400.12 Nr seryjny: 4981

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 14 | KNNR 5 0706-01 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | **10,000** |
| 15 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | **10,000** |
| 16 | KNNR 5 0707-04 | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | **10,000** |
| 17 | KNNR 5 1203-08 | Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 3 * 2 | szt.żył | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | **6,000** |
| 18 | KNNR 5 0702-05 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV | m3 | | |
| | | 10 * 0,7 * 0,3 | m3 | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | **2,100** |
| 19 | KNNR 5 1302-02 | Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy | odc. | | |
| | | 1 | odc. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | **1,000** |



Norma STANDARD 2 Wersja: 5.11.400.12 Nr seryjny: 4981