
Przedmiar robót przebudowy ciągu technologicznego ścieków Oczyszczalni i w Belsku Dużym .

Branża: Sanitarna

Rodzaj: Ślepy

Wspólny Słownik Zamówień:

BUDOWA:

Oczyszczalnia Ścieków w Belsku Dużym
Przebudowa istniejącego ciągu technologicznego trasmisji ścieków
Sanitarna
ul. Szkolna 2
05-622 Belsk Duży

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zakład Gospodarki Komunalnej
ul. Szkolna 2
05-622 Belsk Duży

KOSZTORYSANT:

Mnożniki:

Stawka za r-g:

Baza cenowa: Przykładowa baza cenowa

Wartość kosztorysowa robót:

Wartość słownie:

Ilość robót: 1

Wartość jednostkowa:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

| L.p. | Kod | Spec. techn. | Nazwa / Przedmiar | Ilość | Jedn. |
|------|--------------------------------|--------------|--|---------|--------|
| 1 | | | Przebudowa ciągu technologicznego trasmissji scieków | | |
| 1.1 | KNNR 0006 0802-0600 | | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 20 cm obm. $96 \times 1,0 = 2 \times 2 \times 2 = 2,5 \times 2,5 = 110,25 \text{ m}^2$ Przedmiar: $1,10 = 1,1000$ | 1,1000 | 100 m2 |
| 1.2 | KNR 0401 0108-1100 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $110 \times 0,2 = 22,05 \text{ m}^3$ Przedmiar: 22,0500 | 22,0500 | m3 |
| 1.3 | KNNR 0001 0203-0200 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi, o poj. zgarniaka 0,25 m3, z transportem urobku samochodami samowylad.do 5 t, na odległość do 1 km, w gruncie kat. III $96 \times 0,9 \times 2,10 + 2,5 \times 2,5 \times 3 + / 2,0 \times 2,0 \cdot 2,2 / = 212,0 + 16 + 18,75 = 246,75 \text{ m}^3$ Przedmiar: 2,4600 | 2,4600 | 100 m3 |
| 1.4 | KNNR 0001 0208-0100 | | Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowylad.do 5 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV Przedmiar: 2,4600 | 2,4600 | 100 m3 |
| 1.5 | KNNR 0004 1411-0200 | | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podłoże z materiałów sypkich o grubości 15 cm. $96 \times 0,9 \times 0,15 = 12,96 \text{ m}^3$ Przedmiar: 12,9300 | 12,9300 | m3 |
| 1.6 | KNNR 0001 0214-0101 | | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 74 kw/100 km. zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm, grunt I, II dowieziona pospółką Przedmiar: 1,4600 | 1,4600 | 100 m3 |
| 1.7 | KNNR 0001 0408-0100 | | Zagęszczanie wykopów ubijakami mechanicznymi, grunty sypkie kategorii I-II Przedmiar: 1,4600 | 1,4600 | 100 m3 |
| 1.8 | KNNR 0004 1308-0300 | | Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm. Przedmiar: 0,1200 | 0,1200 | 100 m |
| 1.9 | KNNR 0004 1308-0500 | | Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 315 mm. Przedmiar: $0,50 = 0,5000$ | 0,5000 | 100 m |
| 1.10 | KNR 0219 0301-0900 | | Montaż rurociągów z rur polietylenowych o średnicy nominalnej 110 mm montowanych z rur prostych (wacetob pztb) Przedmiar: $0,50 = 0,5000$ | 0,5000 | m |
| 1.11 | KNR 0219 0302-0500 | | Łączenie rur metodą zgrzewania czolowego .średnica nominalna rurociągu z rur polietylenowych 110 mm (wacetob pztb) Przedmiar: 6,0000 | 6,0000 | złącze |
| 1.12 | KNNR 0004 1413-0101 | | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm, głębokości 3,0 m, w gotowym wykopie Przedmiar: 2,0000 | 2,0000 | szt. |
| 1.13 | KNNR 0004 1413-0300 | | Przepompownia ścieków surowych polibetonu średnicy 1500 mm, głębokości 4,0 m, w gotowym wykopie z pompami frgt | 1,0000 | szt. |

| L.p. | Kod | Spec. techn. | Nazwa / Przedmiar | Ilość | Jedn. |
|------|------------------------|--------------|---|---------|--------|
| | | | Przedmiar: 1,0000 | | |
| 1.14 | KNNR 0004 1415-0100 | | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o średnicy 1200 wykonywane metodą nabudowane studniarską w gruncie kategorii I-II, głębokość studni 3 m, kręgi betonowe wys. 500 mm Przedmiar: 1,0000 | 1,0000 | szt. |
| 1.15 | KNNR 0004 1413-0101 | | Studnie zasuwowe z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm, głębokości 3,0 m, w gotowym wykopie Przedmiar: 2,0000 | 2,0000 | szt. |
| 1.16 | KNNR 0004 1415-0200 | | Pogłabianie istniejącej studni rewizyjnej z kręgów betonowych i żelbetowych o średnicy 1200 wykonywane metodą studniarską w gruncie kategorii I-II, nakłady dodatkowe za każde 0,5 m , kręgi betonowe wys. 500 mm Przedmiar: 1,0000 | 1,0000 | 0,5 m |
| 1.17 | KNNR 0004 1106-0500 | | Zasuwki żeliwne klinowe owalne, o średnicy 300 mm, montowane sprzętem mechanicznym w komorach Przedmiar: 2,0000 | 2,0000 | kpl |
| 1.18 | KNNR 0004 1101-0300 | | Zasuwki żeliwne klinowe kielichowe owalne z obudową o średnicy 100 mm uszczelniane folią aluminiową. Przedmiar: 3,0000 | 3,0000 | kpl |
| 1.19 | KNNR 0004 1610-0200 | | Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 200 mm Przedmiar: 1,0000 | 1,0000 | próba |
| 1.20 | KNNR 0004 1610-0400 | | Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 300 mm Przedmiar: 1,0000 | 1,0000 | próba |
| 1.21 | KNNR 0006 0109-0300 | | Podbudowy betonowe, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm wyrównanie betonu Przedmiar: 1,1200 | 1,1200 | 100 m2 |
| 1.22 | KNNR 0006 0107-0300 | | Mechaniczne otworzenie nawierzchni betonowej mieszanką betonową uszłachetnioną, grubość warstwy do 10 cm Przedmiar: 4,8000 | 4,8000 | m3 |
| 1.23 | Analiza własna | | Czyszczenie istniejącego zbiornika z osadów piaskowych /zbiornik nr. 7 . Przedmiar: 20,0000 | 20,0000 | m3 |