

Zamawiający:
GMINA MIASTO SUWAŁKI
UL. MICKIEWICZA 1
16-400 SUWAŁKI

PROGRAM FUNKCJONALNO - UŻYTKOWY

Nazwa zamówienia :

PRZEŁOŻENIE ODCINKA PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ DO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. SEJNEŃSKIEJ 18 W SUWAŁKACH ADMINISTROWANEGO PRZEZ ZARZĄD BUDYNKÓW MIESZKALNYCH W SUWAŁKACH TBS SP. Z O.O.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień :

Kod CPV 45330000-9 - Roboty instalacyjne wod. kan. i sanitarne
Kod CPV 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

Program funkcjonalno - użytkowy opracował:

- roboty sanitarne - Stanisław Kawa

Spis zawartości programu funkcjonalno – użytkowego :

- Strona tytułowa
- Część opisowa
- Część informacyjna

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przełożenie odcinka przyłącza kanalizacji sanitarnej długości 20m do budynku mieszkalnego przy ul. Sejneńskiej 18 stanowiącego własność Gminy Miasta Suwałki administrowanego przez Zarząd Budynków Mieszkalnych w Suwałkach TBS Sp. z o.o.

2. Adres

- ul. Sejneńska 18 16-400 Suwałki

3. Przełożenie przyłącza kanalizacji sanitarnej obejmuje:

- zajęcie pasa drogowego w ul. Sejneńskiej (chodnika)
- rozebranie istniejącego chodnika z płytek betonowych
- demontaż istniejącej studni betonowej DN 1000
- demontaż kanalizacji sanitarnej DN 200
- montaż studni DN 600 typu Wavin
- montaż rurociągu kanalizacyjnego PVC DN 200
- odtworzenie rozebranego chodnika

Roboty należy wykonać zgodnie z załączonym przedmiarem.

4. Do obowiązków wykonawcy należy:

- wystąpienie do ZDiZ w Suwałkach o zajęcie pasa drogowego.
- odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie terenu na czas prowadzonych prac.
- w związku z rozebraniem istniejącego chodnika utworzenie przejścia dla przechodniów
- po zakończeniu robót pisemne zgłoszenie w celu dokonania odbioru.

5. Część informacyjna

1. Zamówienie należy zrealizować zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz.1333 z późniejszymi zmianami), normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych.
2. Postępowanie z odpadami powstałymi w toku wykonywania robót budowlanych zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (tekst jednolity : Dz. U. z 2021 roku poz. 779).
3. Materiały dostarczone przez wykonawcę powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 roku poz. 1333 z późniejszymi zmianami).

Uwaga: Wszystkie zastosowane materiały powinny posiadać wymagane Aprobaty Techniczne ITB, Atesty Higieniczne PHZ, Certyfikaty Zgodności, Certyfikaty na Znak Bezpieczeństwa, bądź analogiczne dokumenty obowiązujące na terenie Unii Europejskiej

Opracował:

Inspektor Nadzoru

Stanisław Kawa

1. WPZ. insp. SUW 47/90

Przedmiar

Przełożenie przyłącza kanalizacji sanitarnej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Przyłącze kanalizacji sanitarnej - przełożenie.				
1.1 Roboty ziemne.				
1	Kalkulacja indywidualna	Opłata za zajęcie pasa drogowego i przygotowanie projektu organizacji ruchu	kpl	1
2	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	50
		2,5*20	razem	m2 50
3	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	20
4	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiebniernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	75,5
		(20*2,0*2,0)-4,5	razem	m3 75,5
5	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	4,5
		1,5*2,0*1,5	razem	m3 4,5
6	KNR 2-01 0322/02	Pełne umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii III-IV o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką	m2	80
		20*2,0*2	razem	m2 80
7	KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm - podsypka	m2	10
		0,5*20	razem	m2 10
8	KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm - obsypka	m2	10
		0,5*20	razem	m2 10
9	KNR 2-01 0230/02	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii IV na odległość do 10m	m3	80
10	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	80
11	KNR 2-31 0101/07	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III IV	m2	50
12	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem - obrzeża z rozbiórki	m	20
13	KNR 2-31 0502/01	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem - 70% płyt z rozbiórki	m2	50
1.2. Roboty instalacyjne.				
14	KNR 4-0511 0409/01	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1000mm i głębokości 3m w gotowym wykopie	kpl	1
15	KNR 4-0511 0409/02	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1000mm w gotowym wykopie - za każde 0,5m różnicy głębokości studni (dla kol.01)	0,5 m	-2
16	KNR 4-0511 0313/01	Demontaż rurociągu kamionkowego kielichowego o średnicy nominalnej 200mm uszczelnionego cementem	m	20
17	KNR-W 2-18 0517/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe WAVIN o średnicy 600mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	1
18	KNR-W 2-18 0408/03	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	22
19	KNR 4-0512 0220/01	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1000mm z osadu grubości do 30cm	szt	1

Inspektor Nadzoru
Stanisław Kawa
 upr. inst. SUW 47/90