

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO z dn. 15.12.2020 r.

Dla zadania: „ Remont sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Zabierzów, Rząska, Szczyglice, Brzezie i Ujazd (Etap 2)” polegający na zaprojektowaniu i wykonaniu remontu sieci kanalizacji sanitarnej metodą bezrozkopową w aglomeracji Zabierzów Kraków w miejscowości w miejscowości Rząska – zrealizowanego na podstawie umowy nr 2/ZO/2020 z dn. 17.04.2020 r.

Komisja w składzie (powołana na podstawie Zarządzenia nr 23/2020 Prezesa Zarządu Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych z dn. 02.12.2020 r.):

1. Alicja Wójcik – Przewodnicząca Komisji
2. Ryszard Wilaszek – Członek Komisji
3. Tomasz Szczerbak – Członek Komisji
4. Wojciech Rudzki – Członek Komisji
5. Marek Rudzki – Członek Komisji
6. Andrzej Siedlaczek – Inspektor Nadzoru
7. Daniel Kic – Kierownik Budowy

Miejsce: Rząska

Zestawienie wykonanych elementów

Lp.	Opis Robót	Jednostka	Ilość
ARKUSZ "A" - ROBOTY WG KONTRAKTU			
1	Dokumentacja projektowa	kpl	1
2	Remont kanalizacji sanitarnej Ø150mm	mb	15,23
3	Remont kanalizacji sanitarnej Ø300mm w tym:	mb	4 784,24
3.1.	Odcinek wykonany metodą „rękawa utwardzonego”	mb	4 782,67
3.2.	Odcinek wykonany metodą „Paker” (roboty zamienne)	mb	1,54
4	Remont kanalizacji sanitarnej Ø400mm	mb	383,21
5	Remont kanalizacji sanitarnej Ø500mm	mb	1043,52
6	Remont kanalizacji sanitarnej Ø600mm	mb	104,70



7	Renowacja studni w tym:	szt.	192
7.1	Studnie betonowe w technologii paneli GRP	szt.	34
7.1.1	Studnie betonowe Ø800 gł. 2,0-2,5m	szt.	1
7.1.2	Studnie betonowe Ø1000 gł. 2,0-2,5m	szt.	6
7.1.3	Studnie betonowe Ø1000 gł. 2,5-3,0m	szt.	18
7.1.4	Studnie betonowe Ø1000 gł. 3,0-3,5m	szt.	6
7.1.5	Studnie betonowe Ø1000 gł. 3,5-4,0m	szt.	1
7.1.6	Studnie betonowe Ø1000 gł. 4,0-4,5m	szt.	1
7.1.7	Studnie betonowe Ø1200 gł. 2,0-2,5m	szt.	1
7.2	Studnie betonowe w technologii chemii budowlanej	szt.	158
7.2.1	Studnie betonowe Ø800 gł. 1,5-2,0m	szt.	3
7.2.2	Studnie betonowe Ø1000 gł. 1,0-1,5m	szt.	4
7.2.3	Studnie betonowe Ø1000 gł. 1,5-2,0m	szt.	31
7.2.4	Studnie betonowe Ø1000 gł. 2,0 - 2,5m	szt.	54
7.2.5	Studnie betonowe Ø1000 gł. 2,5 - 3,0m	szt.	40
7.2.6	Studnie betonowe Ø1000 gł. 3,0 - 3,5m	szt.	11
7.2.7	Studnie betonowe Ø1000 gł. 3,5 - 4,0m	szt.	2
7.2.8	Studnie betonowe Ø1000 gł. 4,0 - 4,5m	szt.	5
7.2.9	Studnie betonowe Ø1000 gł. 4,5 – 5,0m	szt.	1

7.2.10	Studnie betonowe Ø1200 gł. 1,5-2,0m	szt.	3
7.2.11	Studnie betonowe Ø1200 gł. 2,0 - 2,5m	szt.	2
7.2.12	Studnie betonowe Ø1200 gł. 4,5 - 5,0m	szt.	1
7.2.13	Studnie betonowe Ø1200 gł. 5,0 - 5,5m	szt.	1
6	Kształtki kapeluszowe typu "A" w tym	szt.	98
6.1	Kształtki kapeluszowe typu „A” – krótkie	szt.	40
6.2	Kształtki kapeluszowe typu „A” – długie	szt.	58
ROBOTY DODATKOWE			
1	Przebudowa przykanalików	kpl.	9
2	Przebudowa przykanalika z nadbudową studni	kpl.	1

1. Zleceniodawca:

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Zabierzowie ul. Kolejowa 38
32-080 Zabierzów

2. Generalny Wykonawca:

Konsorcjum firm:

Lider konsorcjum: PIPE CONTROL Łukasz Lis, ul. Gorliczyńska 162; 37-200 Przeworsk;

Partner konsorcjum: PPHU AKWA J. Biskup, S. Owczarek S.J. ul. I. Paderewskiego 21; 41-810 Zabrze;

Partner konsorcjum: FHU Instbud Stanisław Boguta S.J., Nieznanowice 50; 32-420 Gdów.

3. Po zapoznaniu się z przedłożonymi dokumentami budowy oraz jakością i zakresem wykonywanych robót oraz sprawdzeniu wszelkich robót oraz porównaniu z przedłożonymi i sprawdzonymi dokumentami ustala się, że po wykonaniu przeglądu:

1. Odebrano bez uwag

2. Odebrano z uwagami

3. Nie odebrano

1) Istniejące różnice ilościowe pomiędzy początkowym założeniem a finalnym rozliczeniem, tj. długości kolektorów, oznaczeniem średnic kolektorów, ilością i średnicami studni, wynikają z niedokładnych geodezyjnych danych na mapach inwentaryzacyjnych. Dodatkowo przy rozliczeniu pomniejszono długość sieci o średnicę studni rewizyjnych.

2) Nie wykonano remontu studni O5 z uwagi na brak dostępu, tj. brak zgody właściciela terenu.

- 3) Nie wykonano remontu sieci kanalizacji sanitarnej Dn600 w ul. Balickiej na odcinku Bal.2 do Bal. 4 – ok 98 mb oraz na odcinku Bal. 10 do Bal. 12 – ok 110 mb z uwagi na fakt iż wymienione odcinki zostały poddane renowacji metodą rękawa ok 2005 r.
- 4) Nie wykonano remontu sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Balickiej na odcinku Bal.12 do Otk0 – ok 82 mb (oznaczenia wg inwentaryzacji powykonawczej) z uwagi na fakt iż kanał okazał się - nie jak przewidywano w specyfikacji kanałem o przekroju okrągłym Dn600 – a kanałem jajowy, którego przedstawiona do umowy oferta cenowa nie uwzględniała. Zamawiający uwzględni remont przedmiotowego odcinka kanalizacji sanitarnej w kolejnym etapie planowanego remontu.
- 5) Z zakresu robót wyłączono kanał na odcinku Bal.12 do Otk1 – ok 11 mb (oznaczenia wg specyfikacji technicznej) z uwagi na brak możliwości technicznych jego remontu metodą bezrozkopową, którą przewiduje zadanie.
- 6) Z uwagi na brak technicznej możliwości wykonania remontu sieci kanalizacji sanitarnej z wykorzystaniem rękawa na odcinku B14 do B15 – ok 1,5 m (ul. Akacyjowa), przedmiotowy odcinek poddano renowacji z wykorzystaniem pakerów.
- 7) W ramach zadania wykonano dodatkowo remont studni Otk11 i Otk15, które nie były przewidziane do remontu wg specyfikacji i dokumentacji projektowej.
- 8) W ramach zadania wykonano montaż 98 kształtek kapeluszowych na przykanalnikach. Różnica ilościowa między początkowym założeniem a finalnym rozliczeniem wynikają niedokładnych geodezyjnych danych na mapach inwentaryzacyjnych.
- 9). W ramach robót dodatkowych wykonano przebudowę 9 szt. przykanalników oraz nadbudowę 1 szt. zasypanej studni.

Załączniki:

- Końcowa dokumentacja powykonawcza

4. Termin gwarancji: upływa w dniu 15.12.2025 r. zgodnie z §11 Umowy



5. Obecni przy odbiorze:

KIEROWNIK JRP

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
32-080 Zabierzów, ul. Kolejowa 38
NIP 944-20-25-964 REGON 356275860
tel. 12 285 36 71, 12 285 36 72, tel./fax: 12 285 36 70

1) Przedstawiciel PUK Sp. z o.o. mgr inż. Alicja Wojcik

2) Przedstawiciel PUK Sp. z o.o. Ryszard Wilanek

Kierownik
Działu Technicznego

3) Przedstawiciel PUK Sp. z o.o. mgr inż. Tomasz Szczerbak

4) Przedstawiciel PUK Sp. z o.o. Ryszard Maciej

5) Przedstawiciel PUK Sp. z o.o. Wojciech Ryszard

inż. Andrzej Siedlaczko

INSPEKTOR NADZORU
BRANŻY SANITARNEJ

6) Inspektor Nadzoru

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Daniel Kic

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr. ewid. PDK/0145/OWOS/15

7) Kierownik Budowy

PIPE CONTROL
Łukasz Lis
37-200 Przeworsk, ul. Gorliczyńska 162
tel. 607 977 675
NIP 7941677017 REGON 180272090