

## **Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)**

**Zadanie pn. „Podłączenie instalacji rur deszczowych do istniejącej kanalizacji burzowej, Jelenia Góra ul. Wincentego Pola 47 bud. A oraz C”**

### **1. Przedmiotem zamówienia**

---

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót remontowo-budowlanych polegających na podłączeniu instalacji rur deszczowych do kanalizacji burzowej na obiekcie nie sieciowym.

### **2. Miejsce wykonania robót**

---

Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany na obiekcie nie sieciowym należącym do TAURON Dystrybucji S.A. O/Jelenia Góra

Lokalizacja obiektu: Jelenia Góra, ul. Wincentego Pola 47, Budynek A oraz C

### **3. Termin/harmonogram wykonania robót**

---

Przedmiot zamówienia należy zrealizować w terminie do dnia **30.11.2024r.**

### **4. Gwarancja**

---

Wykonawca winien udzielić minimum 60 miesięcznej gwarancji na wszystkie wykonane prace oraz zabudowane materiały/urządzenia.

### **5. Kwalifikacje – wymagania względem Wykonawcy**

---

Wykonawca zobowiązany jest dysponować zespołem osób w ilości niezbędnej dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, posiadającym uprawnienia wymagane przepisami prawa, w tym:

- osób z aktualnie ważnymi uprawnieniami do obsługi sprzętu i maszyn niezbędnych do wykonania zadania

### **6. Zakres robót/prac do wykonania**

---

Przedmiot zamówienia obejmuje następujący zakres prac/robót do wykonania:

1. Dokładne zwymiarowanie robót
2. Wyposażenie rur spustowych w czyszczaki rewizyjne z sitkiem
3. Połączenia z przykanalikami wykonać za pomocą kolanek 45st (szczegóły montażu ukazano na rys. 03 w załączeniu)
4. Przykanaliki przyłączyć do istniejących studzienek wpustów DN 500 o trzonie betonowym, w trzonie odwiercić otwór dla osadzenia przejścia szczelnego i w tak osadzonym przejściu montować przewód rurowy przykanalika.

**ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA PRZEKUĆ.  
OTWORY WYJDĄ W REJONIE ŁĄCZENIA ELEMENTÓW BETNOWYCH ZATEM  
ODWIERTY NALEŻY WYKONAĆ OSTROŻNIE I PRECYZYJNIE**

5. Przykanalik od Rd1 włączyć do sieci za pomocą trójnika redukcyjnego 200/160 o kącie 45st, bezpośrednio przy trójniku zamontować kolano 15st, po założeniu uzyskać kąt wejścia 60st
6. Przykanalik od Rd6 zaprojektowano poprzez studzienkę rewizyjną DN 400mm do istniejącego kolektora DN1000mm, włączenie wykonać pod kątem 90st poprzez montaż przejścia IN-SITU w odpowiednio odwierconym gnieździe.
7. po wykonaniu robót montażowych oraz zasypaniu wykopu warstwą ochronną z drobnego piasku 30cm (ponad tym należy zasypać gruntem piaszczysto-żwirowym – grub. 30cm) należy odtworzyć nawierzchnię placu do takiego stanu jak przed rozpoczęciem prac

Wszystkie wyżej wymienione wytyczne są zawarte w wykonanym projekcie, który będzie do dyspozycji w trakcie oględzin i trakcie wykonywania prac.

Poniżej załączono mapy projektowe oraz rysunek techniczny niezbędnych połączeń.



PROJEKT



Rys. 1 – Plan



Rys. 2 – Profile



Rys. 3 - Podłączenie

PODŁĄCZENIA INSTALACJI SYTUACYJNY SKALA 1:5 (instalacji deszczowej rurury deszczowej do |

## 7. Dodatkowe informacje i wymagania

- Prace należy wykonać uwzględniając panujące warunki atmosferyczne - powinny odbyć się w odpowiedniej temperaturze oraz przy braku opadów – w przypadku wystąpienia opadów wykonawca powinien odpowiednio zabezpieczyć teren
- Wykonawca zobowiązany jest podczas prowadzenia robót, do należytego zabezpieczenia wykopów w celu zapobieżenia osypaniu lub uszkodzenia innych istniejących elementów
- Zamawiający zorganizuje dla Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia możliwość odbycia wizji lokalnej. Wizja lokalna jest obligatoryjna. Podczas wizji lokalnej każdy Wykonawca będzie mógł uzyskać informacje niezbędne do przygotowania oferty, jak również wytyczne dotyczące sposobu realizacji prac remontowo-budowlanych. Podczas wizji lokalnej wykonawca powinien dokonać szczegółowych obmiarów, niezbędnych do przygotowania zryczałtowanej oferty cenowej.
- Materiały niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia dostarcza Wykonawca.
- Użyte do wykonania przedmiotu zamówienia materiały, aparaty, urządzenia i wyroby zamienne muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, muszą posiadać próby fabryczne, odpowiednie parametry jakościowe i wytrzymałościowe oraz certyfikaty na znak bezpieczeństwa, certyfikaty zgodności z dokumentami normatywnymi lub deklaracje zgodności z aktualnymi badaniami – w zakresie wymaganym odrębnymi przepisami szczególnymi, w tym Prawa Budowlanego tj. ogólnie dokumentu uprawnającego do wprowadzenia do obrotu i stosowania w budownictwie.
- Do wszystkich wprowadzonych (zabudowanych) materiałów, aparatów, urządzeń i wyrobów Wykonawca na wezwanie Zamawiającego zobowiązany jest dostarczyć deklaracje właściwości użytkowych, karty katalogowe, DTR, instrukcje, atesty lub certyfikaty.
- Wykonawca ma możliwość zastosowania materiałów i urządzeń równoważnych pod warunkiem spełnienia przez nie niezbędnych wymagań technicznych, zapewniających osiągnięcie zakładanych parametrów i funkcjonalności. Za typ

równoważny uważa się materiał lub urządzenie nie gorsze niż opisane w niniejszym dokumencie i tym samym równoważne w zakresie zastosowania. Ciężar udowodnienia równoważności spoczywa na Wykonawcy poprzez wskazanie właściwych norm, atestów i funkcjonalności.

- Oferta obejmować musi wszystkie koszty związane z przygotowaniem oferty i realizacją przedmiotu zamówienia.
- Wymagane dokumenty do odbioru technicznego w przypadku realizacji zgodnie z zapisami prawa budowlanego.
- Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zagospodarował powstałe odpady podczas realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami. Koszty związane z wywozem odpadów i ich utylizacją pokrywa Wykonawca w ramach wynagrodzenia. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego przedstawi stosowne protokoły i dokumenty potwierdzające zagospodarowanie powstałych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Rozliczenie z Wykonawcą nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury będzie dokonanie protokolarnego pozytywnego odbioru końcowego przedmiotu zamówienia przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Zapłata należności Wykonawcy nastąpi na podstawie doręczonej przez Wykonawcę faktury końcowej w terminie 30 dni, licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu.
- Wykonawca zobowiązany jest posiadać (oraz zapewnić ciągłość w okresie realizacji przedmiotu zamówienia i okresie gwarancji) polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC), w której rodzaj działalności objętej ochroną będzie zgodny z przedmiotem zamówienia.

## **8. Dokumentacja zdjęciowa miejsca realizacji**

---

































27.09.2024

**X** Usługi Grupa TAURON sp. z o.o.  
Specjalista ds. Obsługi Klientów  
Centrum Obsługi Klientów  
Gabriela Juchniewicz

OPZ opracował:

Podpisany przez: Juchniewicz Gabriela