

## Opis przedmiotu zamówienia.

### 1. Rury wodociągowe RC-PE

Wymagane są wyłącznie rury polietylenowe wielowarstwowe lub lite o wysokich parametrach wytrzymałościowych z zapewnieniem ze strony producenta rur systemu jakości ISO 9001 i ISO9002.

Stosowane rury muszą być odporne na skutki zarysowań i naciski punktowe, posiadać zapis w aprobacie technicznej dopuszczający do stosowania w wykopach otwartych i w technologiach bezwykopowych oraz z możliwością układania rur w technologii przewiertu sterowanego bez rury osłonowej.

Nie dopuszcza się rur, które zostały wykonane z regranulatów.

Rury muszą posiadać możliwość zgrzewania i łączenia bez konieczności zdejmowania warstw ochronnych (pomiędzy poszczególnymi warstwami występują połączenia molekularne, uniemożliwiające mechaniczne rozłączenie).

Wymagania szczegółowe w zakresie stosowanego materiału PE

- aprobata techniczna wydana przez ITB;
- atest higieniczny wydany przez PZH;
- certyfikat jakości producenta ISO 9001 lub 9002;
- zapis w karcie katalogowej o dopuszczalnym zarysowaniu do 20% grubości ścianki;
- rury w kolorze niebieskim (dopuszczalne różne odcienie);
- oznakowanie w sposób trwały na obwodzie rury: producent, materiał, przeznaczenie, norma produktu, szereg wymiarowy, data produkcji, średnica i grubość ścianki oznaczenie partii produkcyjnej;
- rury w klasie - SDR 17
- wymagamy deklaracji zgodności z normą PN-EN 12201-2:2012

Zestawienie materiałów				SUMA
typ	materiał	średnica	długość [m]	ilość [szt]
rura wodociągowa	HDPE-RC PN10 SDR17	DN160	12,00	86
		DN250	12,00	3

UWAGA: Adres dostawy na terenie miasta Koła wskazany przy zamówieniu.