

1.4.3. **Obiekt terenowy** - obiekt naturalny lub sztuczny usytuowany nad lub pod powierzchnią ziemi, który ze względu na swój charakter może podlegać szkodliwym działaniom sieci gazowej lub sam na nią szkodliwie oddziaływać.

1.4.4. **Odległość podstawowa** - dopuszczalna odległość osi gazociągu od obiektu terenowego (przeszkody terenowej) bez specjalnych zabezpieczeń gazociągu.

1.4.5. **Przewód lokalizacyjny** - przewód umożliwiający zlokalizowanie gazociągu podziemnego w terenie bez wykonywania przekopów kontrolnych

1.4.6. **Punkt pomiarów elektrycznych**- punkt umożliwiający dokonywanie pomiaru potencjału elektrycznego gazociągu wobec gruntu, pomiarów różnicy potencjałów między gazociągiem, a szynami trakcji elektrycznej pomiarów natężenia prądu w gazociągu oraz innych pomiarów elektrycznych koniecznych w związku z projektowaniem lub eksploatacją czynnej ochrony antykorozyjnej.

1.4.7. **Słupki** – słupki betonowe wkopywane w ziemię, na których umieszcza się tablice informacyjne i wskaźniki służące do oznakowania gazociągów

1.4.8. **Płyty fundamentowe** – płyty betonowe służące do przenoszenia na grunt sił skupionych wywołanych ciężarem armatury wbudowanej w gazociągi ułożone w ziemi.

Pozostałe określenia podane w niniejszej STWiORB są zgodne z odpowiednimi normami oraz określeniami podanymi w D-M.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robot

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w STWiORB D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 1.5.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania podano w STWiORB D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt.2.Do montażu sieci gazowej należy stosować:

- a) Materiały posiadające certyfikat na znak bezpieczeństwa. Są to: rury i kształtki PE, armatura oraz uszczelnienia do urządzeń i połączeń.
- b) Certyfikat zgodności, bądź deklarację zgodności z Polskimi Normami lub aprobatą techniczną. Dotyczy to pozostałych materiałów.

2.2. Rury przewodowe

Brak rur przewodowych.

2.3. Rury ochronne

Do wykonania rur ochronnych należy stosować rury PE-100 SDR17,6
Zaprojektowano zastosowanie rur ochronnych o następujących wielkościach:
Dz 355 x 20,2mm

Końce rur ochronnych uszczelnić materiałem plastycznym np. pianką poliuretanową na długości 55 cm. lub manszetami gumowymi.