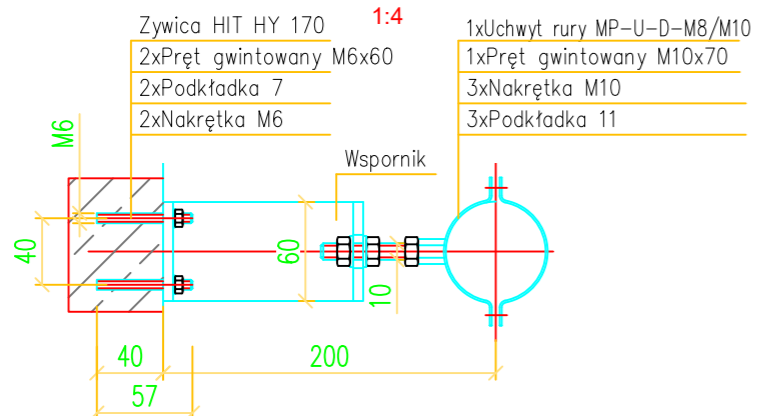
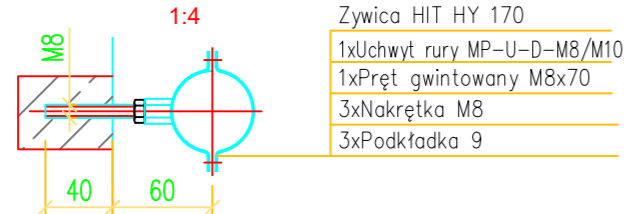


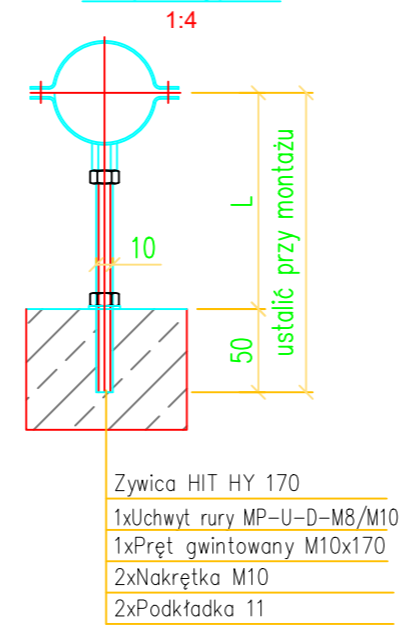
Podpora typ "A"



Podpora typ "B"



Podpora typ "C"



Uwagi:

1. Podparcia rurociągów doprowadzających i odprowadzających wykonać jako typ "B"
2. Rozmieszczenie podparć określi wykonawca w zależności od warunków na obiekcie.
3. Max rozstaw podparć rurociągi stalowe 2,5 m rurociągi PE 1 m.
4. Materiały podparć wydano w specyfikacji rurociągów
5. Materiał wsporników stal 1.0037
5. Wsporniki (14 szt.) zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez malowanie zestawem malarskim dobranym dla klasy korozyjności środowiska C5-I

Adres inwestycji: Zakład Ciepłowniczy "Janina" 32-590 Libiąż, ul. Górnicza 23			Inwestor: Węglokoks Energia NSE sp. z o.o. 32-620 Brzeszcze, ul. A. Mickiewicza 2		
Nazwisko	Uprawnienia	Podpis	Tytuł opracowania: Rozbudowa uzdatniania wody zasilającej w ciepłowni "Janina"		
Projektował: JULIUSZ WOJNAR			Branża technologiczno - mechaniczna		
Projektował: -			Nazwa rysunku: PODPORY RUROCIĄGÓW		
Sprawił: PIOTR MOCEK			Nr rysunku AP/24/03/05		Data 03.2024
APnegy Joanna Tyczyńska 40-800 Zabrze ul. 1 maja 18/3 tel. 518 366 149 mail.: biuro@apnegy.pl			Skala 1:20	Stadium PW	Format A3
			Arkusz 1/1	Strona 1	