



PREZYDENT MIASTA LUBLIN

ul. Tomasz Zana 38, 20-601 Lublin, tel.: +48 81 466 2600, fax: +48 81 466 2601
ePUAP: /UMLublin/SkrytkaESP, www.um.lublin.eu

OŚ-OD-I.6220.78.2021

Lublin, 08.11.2021r.

Załącznik do decyzji Prezydenta Miasta Lublin znak: OŚ-OD-I.6220.78.2021 z dnia 08.11.2021r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie rurociągu gazowego doprowadzającego gaz do kotłowni rezerwowo-szczytowej na terenie PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Lublinie Wrotków przy ul. Inżynierskiej 4 w Lublinie. Planowany na działce nr ew. 71/6 obręb Wrotków gazociąg DN 150 będzie prowadzony od granicy z działką 71/7 obręb Wrotków w ziemi, do punktu połączenia z istniejącym przyłączem gazowym DN500. Planowana inwestycja w całości zlokalizowana jest na terenie istniejącego zakładu PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Lublinie Wrotków.

Fragment gazociągu zagwarantuje zaopatrzenie w gaz nowej kotłowni rezerwowo-szczytowej na terenie PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Lublinie Wrotków, dla której Prezydent Miasta Lublin wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dnia 19 marca 2021r.

Parametry techniczne przedsięwzięcia:

- średnica rurociągu DN150,
- długość rurociągu ok. 3 m,
- głębokość posadowienia rurociągu 1,2 m,
- strefa kontrolowana rurociągu 4,0 m = ok.12 m²,
- ciśnienie robocze 1,8÷5,5 MPa,
- najwyższe dopuszczalne ciśnienie 6,3 MPa,
- zakres zmienności temperatury gazu $t = 0\div 50$ °C.

W ramach planowanego przedsięwzięcia zastosowane będą rury stalowe spełniające wymagania jakościowe zgodne z obowiązującymi normami. Rurociąg po zakończeniu montażu zostanie poddany badaniom nieniszczącym oraz próbie wytrzymałości i szczelności na wymagane projektem ciśnienie. W trakcie eksploatacji operator rurociągu będzie wykonywał kontrole. Rurociąg zostanie również zabezpieczony przez fabryczne zabezpieczenie antykorozyjne. Miejsca spawów i ewentualnych uszkodzeń będą zabezpieczone opaskami termokurczliwymi. Planowany do budowy odcinek gazociągu zostanie zrealizowany zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013r. poz. 640).

Rurociąg będzie monitorowany, zaś wszelkie odstępstwa od normalnego funkcjonowania będą na bieżąco wykrywane i usuwane.

Na terenie przeznaczonym pod przedmiotowe przedsięwzięcie znajdują się instalacje technologiczne i infrastruktura techniczna, obiekty budowlane, produkcyjne i magazynowe.