

Opis przedmiotu zamówienia.

1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dwóch kompaktowych węzłów cieplnych do budynku Park Handlowy i Castorama:

- węzeł nr 1 o mocach: $Q_{ct1}=290\text{kW}$ oraz $Q_{ct2}=290\text{kW}$
- węzeł nr 2 o mocach: $Q_{co}=32,7\text{kW}$ oraz $Q_{ct}=633,6\text{kW}$

2) Oferta Wykonawcy powinna obejmować całość dostaw i usług koniecznych do przeprowadzenia przedsięwzięcia aż do momentu przekazania Zamawiającemu:

3) Wyposażenie węzła

- wymienniki ciepła płytowe lutowane miedzią firmy Secespol
- automatyka pogodowa firmy Danfos/Samson
- regulator różnicy ciśnień i przepływu firmy Samson
- licznik ciepła firmy Santech/Kamstrup
- termostaty bezpieczeństwa firmy Siemens
- pompy firmy Willo/Grundfos
- zawory bezpieczeństwa firmy Hans Sasserath
- filtroodmulacz firmy Aulin
- zawory spawalne firmy Broen DZT
- armatura gwintowana (zawory odcinające, zawory zwrotne, filtry siatkowe) firmy Broen DZT
- przeponowe naczynie firmy Reflex

Dopuszcza się montaż wyposażenia węzła innych firm o równoważnym/porównywalnym standardzie.

Zaleca się, aby Wykonawca dokonał we własnym zakresie wizji lokalnej miejsca przeznaczonego pod wykonanie dwóch węzłów cieplnych i jego otoczenia, a także zdobył na swoją własną odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Koszty wykonania wizji lokalnej poniesie Wykonawca.

W załączeniu projekt węzłów.