

# Suplement do PRZEDMIARU ROBÓT

## Nazwa zadania:

„Instalacja ogrzewania w oparciu o powietrzną pompę ciepła wraz  
z instalacją paneli fotowoltaicznych dla budynku  
przy ul. Portowej 23-25 w Gliwicach”

Adres obiektu:	44-100 GLIWICE, ul. Portowa 23-25 jednostka ewidencyjna: 246601_1, Gliwice; obręb: 0020, Brzezinka; działka nr: 52/1; 52/2
Inwestor:	Miasto Gliwice ul. Zwycięstwa 21 44-100 Gliwice
Jednostka projektowa:	Biuro Projektów PROFIM s.c. 47-400 Racibórz, ul. Środkowa 5
Branża:	<b>INSTALACJE SANITARNE</b>
Opracował:	mgr inż. Alicja Michalaszek

Data: 08.06.2020r.

Zamawiający wprowadza następujące zmiany w treści PRZEDMIARU ROBÓT branży: instalacje sanitarne dla zadania „Instalacja ogrzewania w oparciu o powietrzną pompę ciepła wraz z instalacją paneli fotowoltaicznych dla budynku przy ul. Portowej 23-25 w Gliwicach”, stanowiącej załącznik nr 3 do SIWZ, który staje się integralną częścią przedmiaru robót branży: instalacje sanitarne.

Lp.	Numer pozycji	Jest	Powinno być
1	6	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem bocznym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - grzejnik C11-50-0.50 - 1 kpl.	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem bocznym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - 11-50-0.50 - 1 kpl.
2	7	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem bocznym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - C22-60-0.60 - 2 kpl.	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem bocznym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - 22-60-0.60 - 2 kpl.
3	8	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem dolnym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - CV22-60-0.40 - 1 kpl. - CV22-60-0.60 - 5 kpl. - CV22-60-0.70 - 1 kpl. - CV22-60-0.80 - 1 kpl. - CV22-60-0.90 - 2 kpl. - CV22-60-1.00 - 2 kpl.	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem dolnym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - V22-60-0.40 - 1 kpl. - V22-60-0.60 - 5 kpl. - V22-60-0.70 - 1 kpl. - V22-60-0.80 - 1 kpl. - V22-60-0.90 - 2 kpl. - V22-60-1.00 - 2 kpl.
4	9	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem dolnym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - CV33-60-0.80 - 1 kpl. - CV33-60-1.00 - 4 kpl. - CV33-60-1.40 - 2 kpl. - CV33-90-0.90 - 2 kpl.	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm, z zasilaniem dolnym. Dostawa i montaż grzejników z kompletem zawiesi: - V33-60-0.80 - 1 kpl. - V33-60-1.00 - 4 kpl. - V33-60-1.40 - 2 kpl. - V33-90-0.90 - 2 kpl.
5	80	Dostawa paneli fotowoltaicznych o maksymalnej mocy 340 Wp	Dostawa paneli fotowoltaicznych o maksymalnej mocy nie mniejszej niż 340 Wp

#### UWAGA!

Przedstawione w dokumencie wskazania na urządzenia techniczne i materiały z podaniem producenta należy traktować jako odniesienie do oczekiwanych przez Zamawiającego parametrów technicznych i użytecznych oraz przykładowe ze względu na zasady ustawy Prawo zamówień publicznych a zwłaszcza art. 29 do 31. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne do opisanych w ww. dokumentach norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp.

Oznacza to, że Wykonawcy mogą proponować inne niż wyszczególnione w dokumentacji rozwiązania z zachowaniem odpowiednich równoważących parametrów technicznych dla osiągnięcia oczekiwanej funkcjonalności całego układu będącego przedmiotem zamówienia z zapewnieniem uzyskania wszelkich ewentualnie wymaganych uzgodnień, w tym zaakceptowania zmian materiałowych przez projektanta i Zamawiającego. Zamawiający uzna certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność w przypadku przedstawienia przez Wykonawcę.