

Załącznik nr 1
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowego nr
6/2021/POIR1276:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów do budowy prototypu filtra DN 50 w podziale na części (od I do III) zgodnie z poniższymi zestawieniami:

Część I – Motoreduktory

Lp.	Nazwa komponentu	Specyfikacja techniczna	Ilość
1.	Motoreduktor 1	<ul style="list-style-type: none">Moc znamionowa: 0,37 kWPrędkość obrotowa silnika: +/- 1405 obr./minObroty na wyjściu: 9,4 obr./min (+/- 0,2)Moment obrotowy: 180 Nm (+/- 5)Przyłączenie: B14Współczynnik pracy: min.1.2Klasa sprawności silnika: IE3Stopień ochrony silnika: min. IP55Gwarancja min 12 miesięcy	2 szt.
2.	Motoreduktor 2	<ul style="list-style-type: none">Moc znamionowa: 0,25 kWPrędkość obrotowa silnika: +/-1415 obr/minObroty na wyjściu: 9,4 obr/min (+/- 0,2)Moment obrotowy: 110 Nm (+/- 5)Przyłączenie: B14Współczynnik pracy: min. 1.2Klasa sprawności silnika: IE3Stopień ochrony silnika: min. IP55Gwarancja min 12 miesięcy	2 szt.

Część II – Blacha perforowana

Lp.	Nazwa komponentu	Specyfikacja techniczna	Ilość
1.	Blacha perforowana	<ul style="list-style-type: none">Grubość 4 mmRodzaj perforacji: Qg40-55Wymiar: 880x1840 mm,Materiał: 1.4307 lub równoważny	3 szt.

Część III – Manometry

Lp.	Nazwa komponentu	Specyfikacja techniczna	Ilość
1.	Manometr 1	<ul style="list-style-type: none">Fi 40 mm0-16 barG 1/8	2 szt.

Beneficjent:
PFTechnology sp. z o.o. sp. k.
ul. Kościuszki 96
26-680 Wierzbica



		<ul style="list-style-type: none">• Mocowanie dolne (radialne)• Wykonanie: tworzywo lub stal nierdzewna	
2.	Manometr 2	<ul style="list-style-type: none">• Fi 63 mm• 0-40 bar• G 1/4• Mocowanie dolne (radialne)• Wykonanie: stal nierdzewna	1 szt.
3.	Manometr 3	<ul style="list-style-type: none">• Fi 50 mm• 0-16 bar• G 1/4• Mocowanie tylne (axialne)• Wykonanie: stal nierdzewna	1 szt.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent, pochodzenie czy normę jakości – należy przyjąć, że wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie lub normy określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zleceniodawca dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy, który w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych powinien dołączyć do oferty specyfikacje techniczne, karty katalogowe, instrukcje lub inne dokumenty zawierające dane techniczne elementów równoważnych. W razie wątpliwości co do równoważności poszczególnych elementów, Zleceniodawca wezwie Wykonawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów.