



Załączoną dokumentację należy traktować jako pogładową.

**A. Etap pierwszy, termin: do 31.12.2018 r. w tym:**

- wykonanie dokumentacji technicznej i odbiorowej zgodnie z ustaleniami z użytkownikiem (wymagana wizja lokalna);
- wykonanie aparatów wraz z przeciwkołnierzami na wytypowanych króćcach. Odbiór przez Kontrolę jakości Wytwórcy oraz Inspektora Jednostki Notyfikowanej UDT;
- wykonanie dokumentacji powykonawczej i rejestracyjnej - aparaty podlegają pod UDT;
- dostawa wymienników ciepła na teren Grupa Azoty S.A. w terminie: 31.12.2018 r.

**B. Etap drugi, termin: do 30.08.2019 r. w tym:**

- demontaż istniejących wymienników ciepła z instalacji wraz z orurowaniem;
- montaż aparatów na instalacji produkcyjnej;
- wykonanie konstrukcji wsporczej wymienników ciepła;
- wykonanie podłączenia orurowania wymienników ciepła;
- przekazanie wymienników ciepła pod dozór UDT w ruchu;
- przekazanie dokumentacji technicznej, powykonawczej;
- zapewnienie funkcji Kierownika robót;
- opracowanie Projektów Harmonogramu Organizacji Robót,
- wykonanie zaplecza i zabezpieczenia placu budowy,
- szkolenia BHP pracowników przez Komórkę Grupy Azoty S.A. oraz szkolenia stanowiskowe na własny koszt,
- koszt przepustek stałych,
- sprzątnięcie placu budowy, likwidacja zaplecza i porządkowanie terenu po zakończeniu prac,
- wywóz na miejsce składowania złomu na terenie Grupa Azoty S.A.
- inne które Oferent uważa za niezbędne.

**Uwaga:**

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia.**

Grupa Azoty S.A.

ul. Kosińskiego 8  
33-101 Tarnów  
t: +48 14 633 07 81-85  
f: +48 14 637 07 18

Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieście  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS: 0000075450, REGON: 850062268  
NIP: PL 873-000-68 29  
Numer rejestrowy BDO: 000012833  
Kapitał zakładowy i wpłacony:  
495 977 420 PLN

[www.grupaazoty.com](http://www.grupaazoty.com)



Przed złożeniem oferty wymagana wizja lokalna.

**Termin wykonania zamówienia:**

- wstępny projekt do zatwierdzenia przez Użytkownika w terminie do: **6 tygodni od podpisania umowy,**
- wykonanie i dostawa wymienników ciepła w terminie do: **30.12.2018 r.**
- demontaż istniejących aparatów, montaż nowych aparatów, podłączenie nowych wymienników ciepła do istniejącego orurowania, przeprowadzenie prób, uruchomienie, przekazanie do eksploatacji w terminie do:
  - LW-5/126; SW-217A, B - sukcesywnie po uzgodnieniu z użytkownikiem do: **31.12.2018 roku**
  - LW-5/128; montaż i podłączenie aparatu do instalacji w terminie do: **podczas 5-cio dniowego postoju remontowego instalacji w czerwcu 2019 roku,**
  - SW-260 - montaż i prefabrykacja orurowania w terminie do: **31.05.2019 roku;** podłączenie aparatu do instalacji: **podczas 5-cio dniowego postoju remontowego instalacji w czerwcu 2019 roku,**
- przekazanie wymienników ciepła pod UDT do dnia: **30.08.2019 r.**
- przekazanie dokumentacji do: **30.08.2019 r.**
- w czasie realizacji ww. zadania należy wziąć pod uwagę konieczność uzgodnienia i uzyskania akceptacji projektu u Użytkownika oraz Zamawiającego.

**ZAPIS OBOWIAZUJĄCY PO ZMIANIE:**

**Przedmiotem zamówienia jest:**


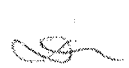
Dostawa, montaż i uruchomienie aparatów ciśnieniowych w ramach realizacji zadania pn. „Zakup Gotowych Dóbr 2018 dla Wydziału Laktamu Jednostki Produkcyjnej w Tarnowie Segmentu Biznesowego Tworzyw” - na terenie Grupy Azoty S.A. w Tarnowie.

Grupa Azoty S.A.

ul Kwiatkowskiego 8  
33-101 Tarnów  
t: +48 14 633 07 81-85  
f: +48 14 637 07 18

Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieście  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS: 0000975450, REGON: 850002266  
NIP: PL 873-000-88-29  
Numer rejestrowy BDO: 000012833  
Kapitał zakładowy i wpłacony:  
495 977 420 PLN

[www.grupaazoty.com](http://www.grupaazoty.com)



### Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

Dostawa, montaż i uruchomienie aparatów ciśnieniowych w ramach realizacji zadania pn. „Zakup Gotowych Dóbr 2018 dla Jednostki Biznesowej Tworzyw - Wydział Laktamu” - na terenie Grupy Azoty S.A. w Tarnowie tj.:

1. Wymiennik ciepła F=120 m<sup>2</sup> poz. schem. SW-260  
Wykonanie materiałowe: 1.4541
2. Podgrzewacz SHA F= 135m<sup>2</sup> poz. schem. LW-5/126  
Zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną.
3. Wymiennik ciepła F= 135m<sup>2</sup> poz. schem. LW-5/128  
Zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną.
4. Chłodnica trójchloroetylenu F= 16,2m<sup>2</sup> poz. schem. SW- 217A  
Zgodnie z załączoną dokumentacją dla analogicznego aparatu: SW-117A
5. Chłodnica trójchloroetylenu F= 16,2m<sup>2</sup> poz. schem. SW-217B  
Zgodnie z załączoną dokumentacją dla analogicznego aparatu: SW-117B

Załączoną dokumentację należy traktować jako pogładową.

### Zakres prac:

- wykonanie dokumentacji technicznej i odbiorowej zgodnie z ustaleniami z użytkownikiem (wymagana wizja lokalna);
- wykonanie aparatów wraz z przeciwkołnierzami na wytypowanych króćcach. Odbiór przez Kontrolę jakości Wytwórcy oraz Inspektora Jednostki Notyfikowanej UDT;
- dostawa aparatów na teren Grupa Azoty S.A.;
- wykonanie dokumentacji powykonawczej i rejestracyjnej - aparaty podlegają pod UDT;
- demontaż istniejących wymienników ciepła z instalacji wraz z orurowaniem;
- montaż aparatów na instalacji produkcyjnej;
- wykonanie konstrukcji wsporczej wymienników ciepła;

Grupa Azoty S.A.

ul. Karłowicza 8  
33-101 Tarnów  
t. +48 14 633 07 81-85  
f. +48 14 637 07 18

Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieście  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS: 0900075450, REGON: 850002268  
NIP: PL 873-000-68-29  
Numer rejestrowy BDO: 000012833  
Kapitał zakładowy i wpłacony:  
95 977 620 PLN

[www.grupaazoty.com](http://www.grupaazoty.com)



- wykonanie podłączenia orurowania wymienników ciepła;
- przekazanie wymienników ciepła pod dozór UDT w ruchu;
- przekazanie dokumentacji technicznej, powykonawczej;
- zapewnienie funkcji Kierownika robót;
- opracowanie Projektów Harmonogramu Organizacji Robót,
- wykonanie zaplecza i zabezpieczenia placu budowy,
- szkolenia BHP pracowników przez Komórkę Grupy Azoty S.A. oraz szkolenia stanowiskowe na własny koszt,
- koszt przepustek stałych,
- sprzątanie placu budowy, likwidacja zaplecza i porządkowanie terenu po zakończeniu prac,
- wywóz na miejsce składowania złomu na terenie Grupa Azoty S.A.
- inne które Oferent uważa za niezbędne.

**Uwaga:**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia.

Przed złożeniem oferty wymagana wizja lokalna.

**Termin wykonania zamówienia do 30.08.2019:**

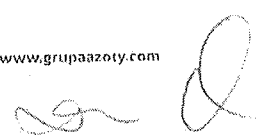
- wstępny projekt do zatwierdzenia przez Użytkownika w terminie do: 6 tygodni od podpisania umowy,
- wykonanie i dostawa aparatów sukcesywnie w terminie do: 17.05.2019 r.
- demontaż istniejących aparatów, montaż nowych aparatów, podłączenie nowych aparatów do istniejącego orurowania, przeprowadzenie prób, uruchomienie, przekazanie do eksploatacji w terminie do:
  - SW-260 - montaż i prefabrykacja orurowania w terminie do: 31.05.2019 roku;
  - podłączenie aparatu do instalacji: podczas 5-cio dniowego postoju remontowego instalacji w czerwcu 2019 roku,

Grupa Azoty S.A.

ul Kwiatkowskiego 8  
33-101 Tarnów  
t. +48 14 633 07 81-85  
f. +48 14 637 07 18

Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS: 0000075450, REGON: 850002268  
NIP: PL 873 000-68-29  
Numer rejestrowy BDO: 000012833  
Kapitał zakładowy i wpłacony:  
495 977 420 PLN

www.grupaazoty.com





- LW-5/128; montaż i podłączenie aparatu do instalacji w terminie: podczas 5-cio dniowego postoju remontowego instalacji w czerwcu 2019 roku,
- LW-5/126; SW-217A, B - sukcesywnie po uzgodnieniu z użytkownikiem do: 31.07.2019 roku
- przekazanie aparatów pod UDT do dnia: 30.08.2019 r.
- przekazanie dokumentacji do: 30.08.2019 r.
- w czasie realizacji ww. zadania należy wziąć pod uwagę konieczność uzgodnienia i uzyskania akceptacji projektu u Użytkownika oraz Zamawiającego.

Grupa Azoty S.A.

ul. Kwiatkowskiego 8  
33-101 Tarnów  
t: +48 14 633 07 81-85  
f: +48 14 637 07 18

Sąd Rejonowy dla Krałowa-Śródmieście  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS: 0000075450, REGON: 850602268  
NIP: PL 873-000-69-29  
Numer rejestrowy BDO: 000012833  
Kapitał zakładowy i opłacony:  
495 977 420 PLN

[www.grupaazoty.com](http://www.grupaazoty.com)