

Numer zapytania	Z113/7/1
Tytuł zapytania	Dostawa i montaż rozłączników SN instalacji Młynów Surowca i Młynów Cementu 1 i 2 na terenie zakładu Dyckerhoff Polska sp. z o.o - aktualizacja
Kupiec prowadzący:	Bożek, Małgorzata
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Bożek, Małgorzata
Data złożenia:	2026-09-25 10:05:18
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-09-25 11:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-10-01 16:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-09-28 16:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Dostawa i montaż rozłączników SN instalacji Młynów Surowca i Młynów Cementu 1 i 2 na terenie zakładu Dyckerhoff Polska sp. z o.o

1. Opis projektu inwestycyjnego

Przedmiotem inwestycji jest wymiana rozłączników miejscowych SN napędów głównych Młynów Surowca nr 1 i 2 oraz Młynów Cementu nr 1 i 2 na terenie zakładu "Cementownia Nowiny"

2. Przedmiot zapytania ofertowego

Przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego jest dostawa i montaż rozłączników miejscowych SN napędów głównych Młynów Surowca nr 1 i 2 oraz Młynów Cementu nr 1 i 2. Inwestycja wyłączniki próżniowe nowej generacji. Przyjęte rozwiązanie - zastosowanie wyłączników 3 polowych pozwoli na wykonanie miejscowej kompensacji mocy biernej co jest przedmiotem odręb

Przedmiot zamówienia będzie zgodny z warunkami niniejszego zapytania ofertowego, jeśli będzie spełniał warunki przedstawione w specyfikacji technicznej w sposób zgodny lub równoważ przedstawione w zapytaniu ofertowym. Odpowiedzialność za wyjaśnienie zakresu równoważności zaproponowanych parametrów spoczywa na składającym ofertę

3. Zakres oferty

1. Dostawa 8 szt rozdzielnic kompaktowo-modułowych typu RM AirSeT o parametrach minimalnych i wyposażeniu:

1

PARAMETRY OGÓLNE

1.1

Napięcie znamionowe

12 kV

1.2

Napięcie robocze

6 kV

1.3

Napięcie probiercze udarowe

75 kV

1.4

Napięcie probiercze

28kV/ 1min.,

1.5

Częstotliwość znamionowa

50 Hz

1.6

Stopień ochrony w warunkach pracy

IP4X

1.7

Utrata ciągłości pracy (preferowana)

LSC2

1.8

Klasa przedziałów

PM

1.9

Odporność na wewnętrzny łuk elektryczny

AFLR

1.10

Zakres temperatury pracy

Do +40°C

1.11

Zakres temperatury pracy dla aparatury pomocniczej

+50°C

2

SYSTEM SZYN ZBIORCZYCH

2.1

Prąd znamionowy ciągły (przy 40°C)

630A

2.2

Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany

20kA /1s lub 3s

2.3

Prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany

50kA

3

ROZŁĄCZNIK

3.1

Prąd znamionowy ciągły (przy 40°C)

630 A

3.2

Prąd znamionowy wyłączalny

20kA

3.3

Prąd znamionowy załączalny

50kA

3.4

Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany

20kA/1s

4

UZIEMNIK

4.1

Klasa trwałości mechanicznej

M1

4.2

Klasa trwałości elektrycznej przy załączaniu

E2

4.3

5

WYPOSAŻENIE

5.1

3 pola w układzie: rozłącznik i uziemnik

NE-III

5.2

Przylącza kablowe

Jeden na fazę

5.3

Izolatory przepustowe

Typ C

przystosowane do głowic ekranowanych wtykowych kątowych lub T (np. NEXANS-Euromold / Elastmold serii K/400LB) typu śrubowego na śrubę M16.

5.4

Wskaźniki obecności napięcia 6kV na kablach

5.5

Listwy przyłączeniowe zapewniające możliwość wyprowadzenia sygnałów

położenia łączników – rozłącznik, uziemnik,

Min. 3xNO i 2xNC – rozłącznik

Min. 2xNO i 1xNC - uziemnik

5.6

Wskaźniki położenia łączników odwzorowujące na elewacji pól rozdzielnic wszystkie stany pracy rozłączników i uziemiaczy,

-

5.7

Wzierniki umożliwiające wzrokową kontrolę wszystkich bezpiecznych przerw

izolacyjnych – dopuszcza się inne rozwiązanie zapewniające jednoznaczne

i pewne określenie położenia styków uziemnika.

5.8

W przypadku zastosowania zbiornika z medium izolacyjnym, wymagany jest wskaźnik lub

układ elektroniczny kontroli ciśnienia gazu w zbiorniku (jeśli występuje nadciśnienie w zbiorniku).

5.9

Rama wsporcza (podest) umożliwiająca wprowadzenie

kabli do rozdzielnic bez kanałów, z zachowaniem dopuszczalnego promienia gięcia kabli (rama-podest nie jest wymagana jeżeli konstrukcja rozdzielnic spełnia

to wymaganie), rozdzielnica przystosowana do wprowadzania kabli 3-żyłowych z uchwytnymi zabezpieczającymi kable przed przemieszczeniem lub wyrwaniem, (wprowadzenie kabla do prz. przedziałem przyłącza - konstrukcja przedziału przyłącza, w którym głowica kablowa - „rozszybie” żył kabla - pozostaje poza przedziałem kablowym).

5.10

Opisy i tabliczki znamionowe – trwałe, czytelne, odporne

na warunki środowiskowe, w języku polskim, solidnie zamocowane, odporne na uszkodzenia.

5.11

Akcesoria

- Klucz manewrowy do rozłącznika

- Klucz manewrowy do uziemnika

- Klucz

do drzwiczek

6

POZOSTAŁE WYMAGANIA

6.1

Pola przystosowane do systemu blokowania LOTO

7

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

7.1

Instrukcję obsługi, montażu i eksploatacji,

7.2

Schematy ideowe i montażowe

7.3

Dokumenty jakościowe (certyfikaty, protokoły z rzeczywistymi wynikami uzyskanych podczas przeprowadzonych badań)

1. Rozdzielnica powinna spełniać obowiązujące przepisy i normy z uwzględnieniem standardów obowiązujących w Cementowni Nowiny (Załączniki nr 5).

2. Transport i montaż rozdzielnic w docelowych lokalizacjach – budynek Młynów Surowca i budynek Młynów Cementu

3. Montaż rozdzielnic wraz z podłączeniem wszystkich kabli. Montaż etapowy. Należy zachować ciągłość pracy zakładu. Harmonogram wyłączeń zostanie opracowany przez Zamawiającego

4. Dostawa i wykonanie nowych głowic kablowych dla wszystkich kabli (6 szt w każdej rozdzielnicy) wraz z kompletem prób i pomiarów zgodnych z obowiązującymi normami. (sprawdzić szczelności powłok zewnętrznych, próba napięciowa AC VLF sin 0,1 Hz). Głowice dobrać wg wymagań Producenta rozdzielnic. Podłączenie kabli w polach.

5. Podłączenie kabli w polach rozdzielnic.

6. Demontaż istniejącej rozdzielnic wraz z utylizacją. Dokumenty potwierdzające wymagane do odbioru końcowego.

7. Przepięcie istniejących kabli dla obwodów sterowania i sygnalizacji rozdzielnic SN relacji: rozdzielnica – szafa sterowania SK. Zamawiający przekaże dokumentację na etapie montażu

8. Należy przeprowadzić testy FAT w pełnym zakresie dla każdego pola. O planowanych testach należy poinformować Zamawiającego. Zamawiający zastrzega Sobie prawo do udziału w

9. Przeprowadzenie pełnego rozruchu nowej rozdzielnic z uwzględnieniem:

- Wykonania wszystkich niezbędnych sprawdzeń i pomiarów po-montażowych potwierdzonych stosownymi protokołami.
- Przeprowadzenie prób funkcjonalnych oraz sprawdzenia odwzorowań sygnałów w systemie SCADA.

10. Przeprowadzenie szkolenia załogi w zakresie obsługi rozdzielnic

11. Wykonanie dokumentacji wykonawczej i powykonawczej:

- Schematy ideowe, diagramy podłączeń w wersji elektronicznej i papierowej oraz wersje edytowalne
- Rysunki z wymiarami,
- Raport z testów fabrycznych (FAT)
- Certyfikat z badań typu rozdzielnic
- Specyfikacja techniczna wraz z certyfikatami zastosowanego wyposażenia
- Instrukcja obsługi i serwisowania
- Komplet tabliczek znamionowych
- Instrukcje bezpieczeństwa i etykiety ostrzegawcze
- Program testów

Dostarczona dokumentacja w języku polskim

4. Harmonogram wykonania prac:

Dostawa urządzeń: etap 1 – rozłączniki dla MS 1 i MS2, 4 szt: 11.2026 r.

Dostawa urządzeń: etap 2 – rozłączniki dla MC 1 i MC2, 4 szt: 02.2027 r.

Montaż i uruchomienie: etap 1 – rozłączniki dla MS 1 i MS2, 4 szt: 11.2026 r.

Montaż i uruchomienie: etap 2 – rozłączniki dla MC 1 i MC2, 4 szt: 02.2027 r.

5. Termin składnia oferty

Termin składania ofert: do 01.10.2026

Termin zadawanie pytań: do 28.09.2026

6. Oferta cenowa:

Szczegółowa oferta cenowa powinna zawierać:

- wycena prac zgodnie z zakresem - punkt 3. W załączniku do oferty podać wycenę każdego etapu osobno według pkt. 3.1 – 3.12.
- Specyfikację techniczną proponowanych urządzeń;
- Projekt wstępny – widok elewacji pól rozdzielnic, układ pól, wymiary, waga
- Oświadczenie o aktualnym statusie cyklu życia urządzenia ma stanowić załącznik do oferty.
- Obustronnie podpisany protokół z odbycia wizji lokalnej.

- Warunki handlowe (cena, warunki płatności, gwarancje);
- Czas i koszt dostawy;
- Wytyczne dla branży konstrukcyjno-budowlanej,
- Określenie granic dostaw (punktów styku);
- Cena ofertowa powinna być stała, obowiązująca w całym okresie realizacji przedsięwzięcia.

7. Kryteria formalne

1. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot spełniający łącznie wszystkie następujące warunki:

1. Czynne prowadzenie działalności gospodarczej (aktywny wpis w CEIDG lub KRS) oraz posiadanie uprawnień do wykonywania działalności polegającej na sprzedaży przedmiotu zapytania stanowiącego integralną część oferty.
2. Wobec Oferenta nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – weryfikacja na podstawie oświadczenia stanowiącego integralną część oferty.

Brak powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym – weryfikacja na podstawie oświadczenia stanowiącego integralną część oferty.

2. Wiedza i doświadczenie:

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot, który posiada wiedzę i doświadczenie umożliwiające poprawną realizację zamówienia. Wymagane jest, aby Oferent posiadał najmniej 3 zrealizowanych zamówień w ciągu ostatnich 5 lat na łączną kwotę nie mniejszą niż 500 000 zł netto wartości inwestycji w zakresie zbliżonym do przedmiotu zapytania ofertowego przedstawienia dokumentów w celu weryfikacji) Ocena spełnienia warunku dokonana zostanie na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie złożonego przez Oferenta oświadczenia (Załącznik 4) Dostawcy dodatkowych dokumentów potwierdzających spełnienie niniejszego warunku.

3. Potencjał techniczny:

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot, który posiada potencjał techniczny umożliwiający poprawną realizację zamówienia. Ocena spełnienia warunku dysponowania Zamawiającym będzie dokonana na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie złożonego przez Oferenta oświadczenia potwierdzającego powyższe (Załącznik nr 4) do zapytania ofertowego.

4. Osoby zdolne do wykonania zamówienia:

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot, który posiada zasoby kadrowe umożliwiające poprawną realizację zamówienia. Ocena spełnienia warunku dokonana zostanie na podstawie oświadczenia (Załącznik nr 4) do zapytania ofertowego.

5. Sytuacja ekonomiczna i finansowa:

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot, który znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłową realizację pełnego zakresu przedmiotu zapytania w stanie upadłości ani likwidacji, nie wszczęto wobec Oferenta postępowania upadłościowego czy likwidacyjnego. Ocena spełnienia warunku dokonana zostanie na zasadzie spełnia/nie spełnia do zapytania ofertowego.

8. Inne postanowienia zapytania ofertowego:

1. W ramach postępowania Zamawiający nie dopuszcza ofert wariantowych oraz wariantowości cen.
2. W ramach postępowania Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
3. Proponowane urządzenia powinny być w aktywnej sprzedaży. Nie dopuszcza się urządzeń w fazie prototypu.
4. Proponowane urządzenia powinny być w aktywnym cyklu życia produktu tj. w pełni obsługiwanych pod względem technicznym, z długoterminowym wsparciem oraz gwarancją szybkiej wymiany. Oświadczenie o aktualnym statusie cyklu życia urządzenia ma stanowić załącznik do oferty.
5. Zamawiający ma prawo wglądu do dokumentów potwierdzających prawdziwość danych zawartych w ofercie oraz załącznikach do oferty.
6. W przypadku niewpłynięcia żadnej oferty na przedmiot zamówienia lub wpłynięcia tylko ofert podlegających odrzuceniu, lub w sytuacji, gdy wszyscy potencjalni Dostawcy zostaną wyeliminowani z postępowania, Zamawiający dokona wyboru dowolnego Dostawcy przedmiotu zamówienia (z wolnej ręki), który spełni wszystkie kryteria i warunki określone w niniejszym zapytaniu.
7. Jeżeli zaofferowana cena lub koszt wydadzą się zażołą niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający w tym złożeniu dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający oceni te wyjaśnienia w konsultacji z Oferentem i będzie mógł odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy cena lub koszt w tej ofercie.
8. W przypadku, gdy wybrany Dostawca odstąpi od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może zawrzeć umowę z Oferentem, który w prawidłowo przeprowadzonym postępowaniu został wybrany.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyn na każdym etapie postępowania, w tym na etapie zakończenia postępowania bez dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty.

9. Kryteria oceny ofert:

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

1. Kryteria formalne:

1. Spełnienie warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt. 7.
2. Złożenie oferty w terminie.
3. Odbycie wizji lokalnej na obiekcie potwierdzone stosownym protokołem. Protokół należy załączyć do oferty (załącznik nr 7)
4. Termin wykonania zgodnie z harmonogramem (punkt 4)
5. Przygotowanie oferty zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt. 6.
6. Przedstawienie wszystkich wymaganych załączników do zapytania ofertowego.
7. Zakres oferowanego zamówienia jest zgodny z określonymi wymogami.
8. Posiadanie lub gotowość do ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na kwotę min. wartości oferty
9. Doświadczenie - lista min. 3 zrealizowanych zamówień w ciągu ostatnich 5 lat na łączną kwotę nie mniejszą niż 500 000 zł netto wartości inwestycji w zakresie zbliżonym do przedmiotu zamówienia (zlecający ma prawo zażądać przedstawienia dokumentów w celu weryfikacji).
10. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków uczestnictwa w postępowaniu ofertowym (załączony i podpisany załącznik nr 4)

Niespełnienie któregokolwiek z powyższych kryteriów spowoduje odrzucenie – nie będzie podlegała dalszej ocenie, przy czym istnieje możliwość uzupełnienia oferty, jeśli Zamawiający uzna, że oferta jest niepełna. W takich przypadkach, odrzucenie oferty nastąpi, jeśli Oferent nie uzupełni złożonej oferty w ciągu maksymalnie 5 dni roboczych od otrzymania od Zamawiającego wezwania do uzupełnienia oferty. Zamawiający dokona ponownej oceny oferty biorąc pod uwagę dostarczone uzupełnienia. Ponowny brak spełnienia któregokolwiek z powyższych kryteriów spowoduje odrzucenie oferty.

10. Kryteria punktowe :

1. Przy ocenie oferty będą brane pod uwagę następujące elementy:

1. Cena zamówienia netto (A) - waga: 85%,
2. Czas reakcji serwisu (B) - waga 5%,
3. Gwarancja (C) - waga 10%,
2. Końcowa liczba punktów to sumaryczna ilość punktów za poszczególne kryteria. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową liczbę punktów.
3. Cena zamówienia (A) (max 85 pkt):
1. Wartość oferty powinna zawierać wszystkie koszty wg pkt. 6., jakie Zamawiający będzie musiał ponieść w związku z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
2. Cena podlegająca ocenie będzie łączną ceną netto (bez VAT) za wykonanie zlecenia.

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, w następującym zakresie:

1.

Konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Inwestorem (Zamawiającym) a inną niż Wykonawca stroną, w tym innym wyko którego realizowane jest Zamówienie, przy czym zmiana może dotyczyć wyłącznie tych zapisów umowy, na które będą miały bezpośredni wpływ modyfikacje, a zmiany nie mogą prc
2.

Dopuszcza się zmianę terminu wykonania umowy w przypadkach, gdy:
1.

wystąpiły zjawiska związane z działaniem siły wyższej (klęska żywiołowa, niepokoje społeczne, działania militarne, pandemia, itp.) uniemożliwiające dostawę przedmiotu zamówienia
2.

wystąpią okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności lub z przyczyn wystąpienia przeszkód formalnoprawnych niez
3.

powstały opóźnienia na wcześniejszych etapach realizacji projektu,
4.

powstały opóźnienia w wydaniu lub zmiany w decyzjach administracyjnych lub innych instytucji (decyzje władz publicznych, zmiany obowiązującego prawa, oczekiwanie na nieprzew
5.

przedmiot umowy zostanie wykonany przed terminem umownym i pozyskania przez Inwestora (Zamawiającego) środków na zapłatę wynagrodzenia Wykonawcy we wcześniejszym t
6.

wystąpi potrzeba przeprowadzenia dodatkowych dostaw, polegających na częściowej wymianie dostarczonych elementów zamówienia lub instalacji albo zwiększeniu zaplanowanej d

Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych wyżej okoliczności w zakresie mającym wpływ na pr: umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu/zmianie o czas niezbędny do zakończenia wykonania jej przedmiotu w sposób należyty. Wszelkie opóźnienia/zmiany muszą być udokument Inwestora (Zamawiającego), na podstawie których strony ustalą nowe terminy.

16.

Załączniki
- Załącznik nr 1

- Ogólne warunki zakupu Dyckerhoff Polska Sp. z o.o.
- Załącznik nr 2

- Zasady funkcjonowania firm obcych
- Załącznik nr 3

- Klauzula dotycząca wzajemnego powierzenia danych
- Załącznik nr 4

- Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków uczestnictwa
- Załącznik nr 5

- Wymagania elektryczne
- Załącznik nr 6

- Zapytanie ofertowe
- Załącznik nr 7

- Protokół z odbycia wizji lokalnej

Z poważaniem
Dyckerhoff Polska sp. z o.o.

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Załącznik nr 1 - Ogólne warunki zakupu Dyckerhoff Polska Sp_ z o_o_.pdf
2.	Załącznik nr 2 - Zasady funkcjonowania firm obcych.pdf
3.	Załącznik nr 3 - Klauzula dotycząca wzajemnego powierzenia danych.pdf
4.	Załącznik nr 4 -Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków uczestnictwa.pdf
5.	Załącznik nr 5 - Wymagania_elektryczne.pdf
6.	Załącznik nr 7 - Protokół z odbycia wizji lokalnej.docx
7.	Załącznik nr 6 - Zapytanie_rozłączniki SN_MS i MC (1).docx

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Dostawa i montaż rozłączników SN instalacji Młynów Surowca i Młynów Cementu 1 i 2 na terenie zakładu Dyckerhoff Polska sp. z o.o		1	usługa	Wszystkie

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.85	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Gwarancja	0.1	Tak	Zwyżkowy	Nie
3.	Czas reakcji serwisu	0.05	Tak	Zniżkowy	Nie

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 30 dni
2.	Miejsce dostawy: siedziba
3.	Koszt transportu: po stronie dostawcy

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie