



ZAPYTANIE O INFORMACJE (Wstępne RFI)

ORLEN Spółka Akcyjna z siedzibą w Płocku, ul. Chemików 7, 09-411 Płock, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000028860, której dokumentacja rejestrowa jest przechowywana przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: 7740001454, REGON: 610188201, o kapitale zakładowym w wysokości 1.451.177.561,25 zł - zaprasza do złożenia odpowiedzi na:

Przedmiot: Wdrożenie systemu do weryfikacji i lokalizacji rozszerzeń na rurociągach w Gdańsku

1. Wstęp

1.1 Informacje dotyczące ORLEN S.A.

ORLEN S.A. to zintegrowany koncern multienergetyczny, prowadzący działalność głównie w Europie Środkowej. Dostarcza energię i paliwa dla ponad 100 mln ludzi w państwach Europejskich, a nowoczesne produkty są sprzedawane w więcej niż 100 krajach na sześciu kontynentach. Działalność firmy obejmuje zarówno wydobycie ropy naftowej i gazu ziemnego, jak i przetwórstwo i sprzedaż produktów naftowych, a także wytwarzanie i dystrybucję energii.

ORLEN S.A. tworzy największą sieć stacji paliw w Europie Środkowej - w Polsce, Niemczech, Czechach, na Słowacji i na Litwie. Dostarcza najwyższej jakości paliwa, buduje sieć szybkich ładowarek elektrycznych i rozwija technologie wodorowe.

Szczegółowe informacje dotyczące funkcjonowania ORLEN S.A. są dostępne na stronie www.orsen.pl w zakładce „O firmie”.

1.2 Klauzula ochrony informacyjnej

Informacje zawarte w przekazywanych z niniejszym zapytaniem dokumentach stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa ORLEN S.A., w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i podlegają ochronie przez okres 10 lat oraz nie mogą być udostępniane stronom trzecim oraz wykorzystywane do innych celów, niż dla których zostały przekazane, bez zgody ORLEN S.A. Dostawca zobowiązuje się do traktowania wszelkich informacji wynikających z faktu otrzymania niniejszego Zapytania jako stanowiące tajemnicę.

Dostawca dołoży wszelkich starań, aby przekazane w niniejszym zapytaniu informacje przekazane przez ORLEN S.A., były chronione za pomocą tych samych środków, co materiały chronione Dostawcy. W przypadku udostępnienia informacji podlegających szczególnej ochronie w ORLEN S.A. Dostawca zobowiązany jest do zastosowania się do szczególnych wymagań bezpieczeństwa określonych w ORLEN S.A.

Informacje dotyczące faktu zaproszenia Dostawcy do odpowiedzi na niniejsze zapytanie, faktu odpowiedzi, oraz prowadzenia rozmów handlowych oraz zawartych umów mogą być udzielane przez Dostawcę jedynie po uzyskaniu pisemnej zgody ORLEN S.A. na przekazanie takich informacji.

W przypadku, jeżeli Dostawca, który otrzymał niniejsze zapytanie o informacje, nie zgadza się z powyższymi klauzulami, powinien zwrócić niniejszy materiał do ORLEN S.A., a wszystkie kopie (elektroniczne i papierowe) zniszczyć.

2. Ryzyko Dostawcy i zastrzeżenia ORLEN S.A.

Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przesłaniem informacji ponosi Dostawca.

Niezależnie od wyników analizy, ORLEN S.A. nie będzie odpowiedzialny, ani dłużny w jakikolwiek sposób, w zakresie kosztów lub strat poniesionych przez dostawcę w związku z przygotowaniem i przekazaniem odpowiedzi w ramach niniejszego zapytania o informację.

ORLEN S.A. zastrzega, iż niniejsze pismo nie stanowi zaproszenia do składania ofert, udzielone odpowiedzi będą miały charakter informacyjny. W niniejszej sprawie nie mają zastosowania przepisy art. 66 i następane k.c. dotyczące ofert.

ORLEN S.A. zastrzega sobie prawo do wyboru podmiotów, które ewentualnie zostaną zaproszone w przypadku podjęcia kolejnych działań.

ORLEN S.A. zastrzega sobie prawo:

- do zmiany harmonogramu niniejszego Wstępnego RFI bez podania przyczyn,
- do unieważnienia Wstępnego RFI w każdej z jego faz bez podania przyczyn,
- do odrzucenia bez rozpatrywania odpowiedzi złożonych po terminie określonym w niniejszym Wstępnym RFI.

ORLEN S.A. nie przewiduje w niniejszym procesie i po jego zakończeniu, procedury odwoławczej.

3. Przedmiot i cel Zapytania o informację

Przedmiotem niniejszego Zapytania jest uzyskanie kompleksowych informacji technicznych, funkcjonalnych oraz eksploatacyjnych dotyczących systemów wykrywania i lokalizacji rozszczelnień rurociągów produktowych (SWiLR), możliwych do zastosowania w istniejącej infrastrukturze przesyłowej.

Odpowiedź na poniższe zapytanie jest pierwszym krokiem w procesie wyboru Dostawcy, w przedmiotowym zakresie, który zostanie rozpoczęty po otrzymaniu i przeanalizowaniu przesłanych przez Państwa odpowiedzi. Na ich podstawie, do etapu RFP zostaną zakwalifikowane firmy, które uczestniczą w postępowaniu RFI (Wstępnym, a następnie Pełnym) i osiągną na każdym z tych etapów określoną przez ORLEN S.A. ocenę spełnienia wymagań merytorycznych.

W ramach niniejszego Wstępnego RFI ORLEN S.A. oczekuje, że odpowiedzi będą obejmować w szczególności:

- przedstawienie kompletnej koncepcji technicznej systemu, uwzględniającej specyfikę instalacji z produktami ropopochodnymi oraz pracy systemu w różnych stanach operacyjnych (eksploatacja, postój)
- określenie parametrów funkcjonalnych oferowanego systemu, w tym:
- zdolności detekcji wycieków:
 - minimalna wykrywalna wielkość wycieku (np. jako % przepływu oraz wartość absolutna),
 - zdolność wykrywania małych, długotrwałych wycieków oraz nagłych rozszczelnień,

- czasu reakcji systemu, w tym:
 - czas detekcji od momentu powstania wycieku (oczekiwany poziom referencyjny: ≤ 30 s dla transmisji podstawowej oraz ≤ 60 s dla kanałów rezerwowych),
 - czas wygenerowania alarmu w systemach operatorskich,
 - czas aktualizacji danych w systemie wizualizacji,
- dokładności lokalizacji rozszczelnienia, w tym:
 - dokładność określenia miejsca wycieku (np. w metrach oraz jako % długości rurociągu),
 - oczekiwany poziom referencyjny: rząd ± 100 m dla warunków eksploatacyjnych,
- dokładności pomiarów wykorzystywanych przez system, w tym:
 - wymagania dotyczące dokładności pomiarów ciśnienia (benchmark: $\pm 2,5$ kPa),
 - wymagania dotyczące synchronizacji czasowej danych,
- odporności systemu na warunki eksploatacyjne, w tym:
 - zmienność ciśnienia i temperatury medium,
 - zmiany przepływu oraz kierunku tłoczenia,
 - warunki przejściowe (rozruch, zatrzymanie),
 - praca przy niskich wartościach ciśnienia (referencyjnie $\geq 0,2$ MPa),
- niezawodności i jakości działania systemu, w tym:
 - poziom fałszywych alarmów (False Alarm Rate),
 - dostępność systemu (np. $\geq 99\%$),
 - odporność na zakłócenia pomiarowe i komunikacyjne,
- sposobu prezentacji wyników detekcji, w tym:
 - wizualizacji alarmów i lokalizacji wycieku w systemie operatorskim,
 - archiwizacji zdarzeń i danych historycznych,
 - możliwości analizy post-factum i raportowania.
- przedstawienie wymagań w zakresie infrastruktury pomiarowej i automatyki (AKPiA), w tym:
 - rodzaje (typy) przetworników jakie mogą zostać wykorzystane do detekcji,
- opis architektury systemu i sposobu integracji z środowiskiem IT/OT, w tym:
 - możliwość integracji z systemami SCADA/DCS,
 - zapewnienia odpowiedniego poziomu cyberbezpieczeństwa,
- opis procedur testowych i odbiorowych, w tym:
 - sposobu weryfikacji skuteczności detekcji wycieków,
 - możliwości przeprowadzania testów w rzeczywistych warunkach pracy rurociągu (postój / eksploatacja),
 - kryteriów odbioru systemu oraz potwierdzenia jego parametrów funkcjonalnych,
- przedstawienie informacji dotyczących eksploatacji i utrzymania systemu, w tym:
 - wymagań serwisowych,
 - dostępności wsparcia technicznego,
 - możliwości rozszerzenia wsparcia (serwis pogwarancyjny, nadzór systemowy, SLA).

4. Wymagania dotyczące uczestnictwa w procesie

Niniejszy dokument stanowi **wstępne zaproszenie (Tura I)** do złożenia odpowiedzi w postępowaniu RFI.

Dostawcy chcący otrzymać **pełną treść Zapytania o informację w ramach kolejnego etapu postępowania (Tura II)** oraz **wyrazić chęć odbycia wizji lokalnej**, a co za tym idzie, złożyć docelową odpowiedź w przedmiotowym postępowaniu RFI, powinni przestać w terminie wskazanym na platformie Connect następujące dokumenty:

1. Arkusz odpowiedzi stanowiący **Załącznik nr 1** do niniejszego Wstępnego RFI i zawierający następujące informacje:
 - Podstawowe informacje o Dostawcy (m.in. nazwa firmy, adres, wielkość, profil),
 - Potwierdzenie, że Dostawca posiada istniejące rozwiązanie, które jest przedmiotem niniejszego RFI,
 - Potwierdzenie dostępności, doświadczenia i potencjału personelu serwisowego,
 - Potwierdzenie posiadania minimum 1 referencji z ostatnich 7-8 lat w zakresie wdrożenia i utrzymywania systemu zgodnie z charakterystyką zawartą w niniejszym RFI,
Na tym etapie procesu (Wstępne RFI) nie jest wymagana referencja podpisana przez Klienta, a jedynie oświadczenie dostawcy, jednakże ORLEN S.A. może w dowolnym momencie poprosić o dodatkowe dokumenty (w tym bezpośredni kontakt do Klienta) potwierdzające wiarygodność oświadczenia.
 - Akceptację umowy o zachowaniu poufności (NDA) bez uwag, której wzór stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszego Wstępnego RFI (opcjonalnie – jeśli Dostawca wyraża wolę odbycia wizji lokalnej na obiekcie w Gdańsku).
2. Opis systemu zgodnie z wymaganiami opisanymi w punkcie 3 niniejszego Wstępnego RFI
3. Aktualny Odpis Krajowego Rejestru Sądowego (KRS) / Rejestru Handlowego w przypadku spółek prawa handlowego lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej w przypadku osób fizycznych.
4. Oświadczenie o Beneficjencie Rzeczywistym, stanowiące **Załącznik nr 3** do niniejszego Wstępnego RFI.
5. Oświadczenie Dostawcy – przepisy sankcyjne, stanowiące **Załącznik nr 4** do niniejszego Wstępnego RFI.

Dostawcy, którzy spełnią powyższe wymagania oraz w przypadku zadeklarowania chęci odbycia wizji lokalnej - Dostawcy, z którymi zostanie podpisana Umowa NDA (przed opublikowaniem Pełnego RFI) zostaną zakwalifikowani do kolejnego etapu postępowania, tj. do Tury II Pełne RFI.

ORLEN S.A. zastrzega sobie prawo do wyboru Dostawców, do których zostanie przesłana pełna treść RFI. Zasady oceny oraz jej wyniki pozostaną informacją poufną ORLEN S.A., która nie będzie udostępniana Dostawcom.

W oparciu o przesłane informacje/dokumenty zespół oceniający dokona oceny spełnienia wszystkich ww. wymagań.

5. Wskazówki dla Dostawców

5.1 Forma odpowiedzi

Odpowiedzi na niniejsze Wstępne RFI powinny zostać przesłane przez potencjalnych Dostawców w formie wypełnionego **Załącznika nr 1** wraz z dołączonym dokumentem KRS i opisem systemu w terminie określonym w systemie Connect i złożone w miejscu:

- Odpowiedź na Wstępne RFI – załącznik.

Wymagana forma odpowiedzi to dokumenty w formacie PDF i XLS (skompresowany w formie ZIP).

Oczekuje się, iż ważność Odpowiedzi na Wstępne RFI będzie nie krótsza niż 4 miesiące.

5.2 Dodatkowe pytania Dostawców

W trakcie przygotowania odpowiedzi, Dostawca ma prawo zgłaszać dodatkowe pytania dotyczące niniejszego Wstępnego RFI. Prosimy o formułowanie pytań w sposób uniemożliwiający identyfikację Dostawcy, który zadał pytanie (zarówno w temacie jak i w treści pytania).

Wszelkie pytania muszą być kierowane za pośrednictwem Platformy Connect poprzez zakładkę „Pytania/Odpowiedzi”.

Na podstawie zadanych pytań zespół po stronie ORLEN S.A. przygotowuje jednolitą informację zwrotną – taką samą dla wszystkich Dostawców, za wyjątkiem sytuacji, w której, w ocenie ORLEN S.A., pytanie odnosi się tylko bezpośrednio do Dostawcy, który je zadał.

Jednocześnie ORLEN S.A. zastrzega sobie prawo odmowy udzielenia odpowiedzi na zgłoszone pytania bez podania przyczyn.

5.3 Wizja lokalna

Dostawcy, którzy zadeklarują wolę odbycia wizji lokalnej na obiekcie w Gdańsku w celu lepszego zrozumienia zakresu przedmiotu Zapytania oraz przygotowania docelowej odpowiedzi na Pełne RFI, ORLEN S.A. po podpisaniu Umowy o zachowaniu poufności (NDA) udostępni możliwość przeprowadzenia takiej wizji pod adresem ul. Elbląska 135 80-718 Gdańsk na poniższych zasadach:

- **dopuszczenie do udziału w wizji lokalnej:**
 - udział możliwy jest wyłącznie dla osób uprzednio zgłoszonych i zaakceptowanych przez Zamawiającego,
 - uczestnicy podlegają weryfikacji przez służby bezpieczeństwa obiektu,
 - ORLEN S.A. zastrzega sobie prawo odmowy wstępu bez podania przyczyny,
- **poruszanie się po terenie obiektu:**
 - uczestnicy mogą przebywać wyłącznie w miejscach wskazanych przez Zamawiającego,
 - poruszanie się odbywa się wyłącznie pod nadzorem wyznaczonego przedstawiciela Zamawiającego,

- zabronione jest samodzielne przemieszczanie się po obiekcie,
- **zasady bezpieczeństwa i BHP:**
 - uczestnicy zobowiązani są do odbycia szkolenia BHP lub zapoznania się z instrukcjami obowiązującymi na terenie zakładu,
 - wymagane jest stosowanie środków ochrony indywidualnej zgodnie z wytycznymi Zamawiającego,
 - uczestnicy zobowiązani są do bezwzględnego stosowania się do poleceń służb Zamawiającego,
- **ochrona informacji i infrastruktury:**
 - dostęp do informacji ograniczony jest do zakresu niezbędnego dla celu wizji lokalnej,
 - zabronione jest pozyskiwanie, kopiowanie i rozpowszechnianie informacji bez zgody Zamawiającego,
 - niedopuszczalny jest dostęp do systemów IT/OT Zamawiającego, o ile nie uzgodniono inaczej,
- **zakaz rejestracji danych:**
 - zabronione jest wykonywanie zdjęć, nagrań audio/video oraz innych form rejestracji obrazu i dźwięku,
 - wszelkie odstępstwa od powyższej zasady wymagają uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego,
- **urządzenia i sprzęt techniczny:**
 - wnoszenie i używanie urządzeń elektronicznych może podlegać ograniczeniom,
 - zabronione jest podłączanie jakichkolwiek urządzeń do infrastruktury Zamawiającego,
 - w strefach zagrożonych wybuchem dopuszczalny jest wyłącznie sprzęt spełniający wymagania ATEX,
- **zakaz ingerencji w instalację:**
 - uczestnicy nie są uprawnieni do wykonywania jakichkolwiek czynności na instalacjach, urządzeniach ani systemach Zamawiającego,
 - wszelkie działania techniczne mogą być realizowane wyłącznie przez upoważniony personel Zamawiającego,
- **organizacja wizji lokalnej:**
 - wizja lokalna odbywa się zgodnie z harmonogramem i zakresem określonym przez Zamawiającego,
 - pytania techniczne należy kierować w trybie formalnym, zgodnie z zasadami komunikacji wskazanymi w RFI,
- **odpowiedzialność uczestników:**
 - uczestnicy ponoszą pełną odpowiedzialność za przestrzeganie obowiązujących zasad,
 - udział w wizji lokalnej oznacza akceptację wszystkich wymagań Zamawiającego w zakresie bezpieczeństwa, BHP oraz ochrony informacji.

oraz po dokonaniu stosownych uzgodnień z osobą wskazaną w p. 5.4.

5.4 Osoby kontaktowe

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt z Kupcem prowadzącym:

Justyna Gawłowska

Młodszy specjalista

Zespół Zakupów Aplikacji IT

ORLEN S.A.

Tel. +48 887 079 750

e-mail: justyna.gawłowska@orlen.pl

W sprawach związanych z wizją lokalną prosimy o kontakt z:

Dariusz Łużyński

Kierownik Projektu

Zespół Systemów Automatyki

ORLEN S.A.

Tel. +48 667 701 441

e-mail: dariusz.luzynski@orlen.pl

6. Dodatkowe informacje

Oczekujemy wyczerpujących i konkretnych odpowiedzi na wszystkie podane w zapytaniu zagadnienia. Odpowiedzi tych należy udzielić w formie zwięzłych opisów, rysunków, schematów, a tam gdzie to jest wymagane w formie tabelarycznej. Zalecane jest załączenie dodatkowych opisów technicznych, które mogą pomóc w lepszym zrozumieniu oferowanych produktów. Jeżeli którekolwiek z wymagań wyszczególnionych w zapytaniu nie jest spełnione w części lub w całości, prosimy o wyraźne zaznaczenie tego faktu.

ORLEN S.A. nie ponosi odpowiedzialności za treści ogłoszeń przetargowych, publikowanych na stronach internetowych innych niż www.connect.orken.pl i dotyczących ORLEN S.A.

Dostęp do ogłoszeń przetargowych na stronie www.connect.orken.pl jest bezpłatny.

7. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 – Arkusz Odpowiedzi

Załącznik nr 2 – Umowa o zachowaniu poufności (NDA)

Załącznik nr 3 – Oświadczenie o Beneficjencie Rzeczywistym

Załącznik nr 4 – Oświadczenie Dostawcy – przepisy sankcyjne