

OGŁOSZENIE O WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH

ZAMAWIAJĄCY:

PGE Energia Ciepła S.A., z siedzibą w Warszawie, Budynek Skylight, XII p. przy ul. Złotej 59, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000013479, NIP 6420000642, kapitał zakładowy: 2 501 281 240 PLN opłacony w całości.

Komórką organizacyjną prowadzącą Wstępne Konsultacje Rynkowe jest:
Departament Zakupów PGE Energia Ciepła S.A.

ADRES DO KORESPONDENCJI:

PGE Energia Ciepła S.A. Departament Zakupów: 85-950 Bydgoszcz; ul. Energetyczna 1.

Osoba wyznaczona do kontaktu:

Dariusz Menzyk tel. +48 609 512 242, e-mail: Dariusz.Menzyk@gkpge.pl

Uwaga: Wszelką korespondencję kierowaną do Zamawiającego należy opatrzyć dopiskiem: „Wstępne Konsultacje Rynkowe - Dostawa urządzeń firewall dla PGE Energia Ciepła S.A.”.

I. PODSTAWA PRAWNA

Wstępne Konsultacje Rynkowe prowadzone są na podstawie pkt. 7.1.7 Procedury Ogólnej Zakupów GK PGE oraz zgodnie z Regulaminem przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych, opublikowanym w Systemie Zakupowym GK PGE.

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA ORAZ CEL PROWADZENIA WSTĘPNYCH KONSULTACJI RYNKOWYCH

1. Zamawiający ogłasza Wstępne Konsultacje Rynkowe związane z przygotowaniem Postępowania o udzielenie zamówienia niepublicznego pod nazwą „Dostawa urządzeń firewall dla PGE Energia Ciepła S.A.”.
2. Celem Wstępnych Konsultacji Rynkowych jest uzyskanie informacji o:
 - produktach spełniających wymagania Zamawiającego, ich pochodzeniu i łańcuchu dostaw;
 - posiadaniu przez urządzenia firewall certyfikatów wpływających na podwyższenie bezpieczeństwa;
 - ryzykach związanych z zakupem urządzeń firewall (np. oprogramowanie zawierające tzw. „backdoor” lub inne podatności, niekompatybilność z infrastrukturą Zamawiającego);
 - innych ryzykach, mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo systemów OT.Wstępne wymagania Zamawiającego dotyczące parametrów technicznych urządzeń firewall zawiera załącznik nr 4 do Ogłoszenia.
3. W toku Wstępnych Konsultacji Rynkowych Zamawiający jest uprawniony do ograniczenia lub rozszerzenia zakresu ich przedmiotu do wybranych przez siebie zagadnień, o ile – w jego ocenie – pozwoli to na uzyskanie wszystkich istotnych informacji dla planowanego postępowania o udzielenie zamówienia.

III. ZGŁOSZENIE DO UDZIAŁU WE WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH

1. Podmioty zainteresowane udziałem we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych, spełniające wymagania określone w niniejszym Ogłoszeniu, składają zgłoszenia do udziału zgodnie z Załącznikiem nr 1 do

Ogłoszenia – „Wzór zgłoszenia do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych” wraz z innymi dokumentami wskazanymi w niniejszym Ogłoszeniu poprzez System Zakupowy GK PGE: <https://swpp2.gkpge.pl> na zasadach opisanych w Załączniku nr 2 do Ogłoszenia – „Zasady prowadzenia komunikacji między Zamawiającym a Uczestnikami”.

2. Zgłoszenia udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych można składać w postaci elektronicznej, poprzez System Zakupowy GK PGE. **Uczestnikami niniejszych Wstępnych Konsultacji Rynkowych mogą być podmioty posiadające doświadczenie w dostawie urządzeń firewall, które w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem publikacji Ogłoszenia (a jeśli okres prowadzenia ich działalności jest krótszy, w tym okresie) wykonały co najmniej 2 dostawy urządzeń firewall o wartości co najmniej 50 000,00 zł brutto każda dostawa.**
3. Dla wartości wskazanych przez Uczestnika w walucie innej niż złoty polski (PLN), Zamawiający przyjmie przelicznik według średniego kursu NBP z dnia publikacji Ogłoszenia, a jeżeli średni kurs nie będzie w tym dniu publikowany, to Zamawiający przyjmie kurs średni z ostatniej tabeli przed publikacją Ogłoszenia.
4. Ocena spełnienia warunków udziału w konsultacjach zostanie dokonana według formuły „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wymaganych przez Zamawiającego. Z treści załączonych dokumentów i oświadczeń musi wynikać jednoznacznie, iż Uczestnik spełnia wyżej wymienione warunki.
5. **Termin składania zgłoszeń: 18.07.2025 r. godz. 12.00.**

IV. ZASADY PROWADZENIA WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH

1. Wstępne Konsultacje Rynkowe prowadzone będą zgodnie z postanowieniami *Regulaminu przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych* opublikowanego w Systemie Zakupowym GK PGE: <https://swpp2.gkpge.pl> oraz „Zasadami prowadzenia komunikacji między Zamawiającym a Uczestnikami” opisanymi w Załączniku nr 2 do niniejszego Ogłoszenia.
2. Warunkiem udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych jest złożenie zgłoszenia, na wzorze stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia oraz innych wymaganych Ogłoszeniem dokumentów, przez osobę umocowaną do reprezentacji Uczestnika, w terminie określonym w niniejszym Ogłoszeniu.
3. Zamawiający wymaga od Uczestników zachowania poufności danych dotyczących zamówienia uzyskanych w toku niniejszego Postępowania.
4. Zamawiający zaprosi do udziału we Wstępnych Konsultacji Rynkowych maksymalnie 5 najwyższych ocenionych Uczestników, którzy złożyli zgłoszenia udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych.
5. Za każdą wykazaną dostawę spełniającą wymagania określone w pkt III.2 Ogłoszenia Uczestnik otrzyma 1 punkt, przy czym maksymalnie można uzyskać 10 punktów, co oznacza, że każdy Uczestnik, który wykaże wykonanie we wskazanym okresie 10 dostaw i więcej otrzyma 10 punktów.
6. W przypadku, gdy dwóch lub więcej Uczestników otrzyma taką samą liczbę punktów przez co niemożliwe będzie wyłonienie 5 Uczestników o największej liczbie punktów (np. na piątym miejscu w rankingu znajdzie się trzech Uczestników o identycznej liczbie punktów) Zamawiający zaprosi do udziału wszystkich Uczestników, którzy znajdują się na pozycji 5 listy rankingowej i otrzymali identyczną liczbę punktów. To rozwiązanie ma charakter jedynie wspierający i będzie stosowane wyłącznie w sytuacji, gdy nie będzie możliwe skierowanie zaproszenia do pięciu Uczestników wyłonionych zgodnie z warunkiem wskazanym w pkt III.2 i IV.4 Ogłoszenia.
7. Do zgłoszenia należy dołączyć:
 - odpis z właściwego rejestru/pełnomocnictwa;

- wykaz wykonanych dostaw (wraz z dowodami potwierdzającymi, że dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, mogą być referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli Uczestnik z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Uczestnika) zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do Ogłoszenia.
8. Wstępne Konsultacje Rynkowe prowadzone będą w języku polskim. Do dokumentów sporządzonych w językach innych niż polski należy dołączyć tłumaczenia na język polski z wyjątkiem specyfikacji technicznych urządzeń firewall, dla których Zamawiający dopuszcza złożenie także w języku angielskim.
 9. Wstępne Konsultacje Rynkowe mają charakter jawny, z zastrzeżeniem §3 ust. 6 Regulaminu przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych.
 10. Wstępne Konsultacje rynkowe prowadzone będą w formie spotkania indywidualnego z Uczestnikami za pośrednictwem platformy Teams. Terminy spotkań zostaną wyznaczone po ustaleniu listy uczestników. Uczestnik powinien być przygotowany do omówienia następujących zagadnień:
 - a. krótka prezentacja urządzenia/urządzeń firewall oferowanych przez Uczestnika (spełniających wstępne wymagania Zamawiającego);
 - b. informacje o kraju pochodzenia urządzeń i ich łańcuchu dostaw na podstawie załącznika nr 5;
 - c. informacje o możliwych/typowych czasach realizacji dostaw;
 - d. informacje o posiadanych certyfikatach (np. EU Restricted, QTAN/NATO Restricted, Common Criteria, IEC 62443);
 - e. informacje o wsparciu i serwisie gwarancyjnym i pogwarancyjnym;
 - f. informacje o programie autoryzowanych szkoleń;
 - g. informacje o oprogramowaniu wspierającym centralne zarządzanie grupą urządzeń infrastruktury aktywnej.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany listy zagadnień i ich uszczegółowienia. Ostateczna lista zagadnień zostanie przekazana do Uczestników zaproszonych do udziału we Wstępnych Konsultacji Rynkowych.

Załączniki:

1. Wzór zgłoszenia do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych.
2. Zasady prowadzenia komunikacji między Zamawiającym a Uczestnikami.
3. Wzór wykazu wykonanych dostaw.
4. Opis wstępnych wymagań Zamawiającego.
5. Wzór informacji o kraju pochodzenia

Załącznik nr 1 - Wzór zgłoszenia do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych.**ZGŁOSZENIE DO UDZIAŁU WE WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH**

Działając w imieniu, w odpowiedzi na Ogłoszenie o Wstępnych Konsultacjach Rynkowych z dnia 07.07.2025 r. niniejszym zgłaszam udział we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych organizowanych przez PGE Energia Ciepła S.A., których przedmiotem jest pozyskanie informacji niezbędnych w celu przygotowania Postępowania o udzielenie zamówienia pn. „Dostawa urządzeń firewall dla PGE Energia Ciepła S.A.”.

Uczestnik:

Nazwa

Adres

Tel. e-mail.....

Dane osoby upoważnionej przez Uczestnika do kontaktów:

Imię i nazwisko

Funkcja

Tel. e-mail.....

W związku ze Zgłoszeniem do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych oświadczam, iż:

1. jestem należycie umocowany/a do reprezentowania Uczestnika, na dowód czego przedkładam dokument potwierdzający moje umocowanie;
2. zapoznałem się z Regulaminem Przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych i w całości akceptuję jego postanowienia;
3. wyrażam zgodę na przetwarzanie i przechowywanie przez Zamawiającego informacji zawartych w niniejszym Zgłoszeniu dla celów Wstępnych Konsultacji Rynkowych lub Postępowania o udzielenie zamówienia niepublicznego, którego ww. Konsultacje dotyczą;
4. udzielam zgody na wykorzystanie informacji przekazywanych w toku Wstępnych Konsultacji Rynkowych, na potrzeby przeprowadzenia Postępowania o udzielenie zamówienia, którego przedmiotem jest „Dostawa urządzeń firewall dla PGE Energia Ciepła S.A.”, z zastrzeżeniem § 3 ust. 6 Regulaminu Przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych;
5. w załączeniu składam następujące oświadczenia lub dokumenty, żądane przez Zamawiającego w Ogłoszeniu:
 - Odpis z właściwego rejestru;
 - Stosowne pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy);
 - Wykaz wykonanych dostaw wraz z dowodami potwierdzającymi, że dostawy zostały wykonane należycie;
 -

W imieniu Uczestnika:

.....

**dokument należy podpisać
przez osobę lub osoby umocowane
do złożenia podpisu w imieniu Uczestnika**

Załącznik nr 2 - Zasady prowadzenia komunikacji między Zamawiającym a Uczestnikami

W niniejszych konsultacjach komunikacja między Zamawiającym a Uczestnikami, w tym składanie zgłoszeń do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych, przekazywanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji i ich skanów odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej z wykorzystaniem Systemu Zakupowego GK PGE.

Szczegółowe wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu, w tym wymagania aplikacyjno-sprzętowe oraz instrukcje dotyczące składania wniosków, składania skanów dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń opisane zostały w instrukcjach zamieszczonych na stronie <https://swpp2.gkpge.pl>

- dla użytkowników posiadających konto i zalogowanych na stronie internetowej <https://swpp2.gkpge.pl> w zakładce „Baza Wiedzy”;
- dla użytkowników niezalogowanych na stronie internetowej <https://swpp2.gkpge.pl> w zakładce „Inne informacje i ogłoszenia o postępowaniach (w tym ogłoszenia okresowe). Regulacje zakupowe” oraz w zakładce „Pytania i odpowiedzi/FAQ”.

Wszelkie informacje dotyczące sposobu rejestracji i logowania do Systemu znajdują się pod adresem internetowym <https://swpp2.gkpge.pl> w zakładce „Pytania i odpowiedzi/FAQ”.

Korzystanie z Systemu Zakupowego GK PGE jest bezpłatne.

Aby złożyć wniosek o dopuszczenie do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych Uczestnik jest zobowiązany do dokonania rejestracji w Systemie Zakupowym GK PGE dostępnym pod adresem: <https://swpp2.gkpge.pl>. System Zakupowy GK PGE jest zintegrowany z platformą OnePlace firmy Marketplanet. Zamawiający informuje, iż przy pierwszym logowaniu się Uczestnika do systemu, konieczne jest przejście przez ścieżkę rejestracji do strefy dostawców OnePlace. Należy dokonać rejestracji bez zbędnej zwłoki, ponieważ proces weryfikacji może potrwać ok. 3 dni roboczych.

Wszelkie informacje dotyczące sposobu rejestracji i logowania do Systemu znajdują się pod adresem internetowym <https://swpp2.gkpge.pl> w zakładce „Pytania i odpowiedzi/FAQ”. Zamawiający informuje o konieczności zapoznania się również z dokumentem regulującym „Zasady korzystania z Systemu GK PGE obsługującego proces zakupowy w GK PGE”.

Po zarejestrowaniu i zalogowaniu się do Systemu, Uczestnicy uzyskują dostęp do aplikacji umożliwiającej składanie wniosków.

Pomoc Techniczna:

Za wsparcie techniczne dla Uczestników w zakresie obsługi Systemu odpowiada firma Otwarty Rynek Elektroniczny S.A. Pomoc techniczna oraz obsługa postępowań reklamacyjnych jest realizowana po zgłoszeniu z wykorzystaniem formularza zgłoszeniowego w Systemie Zakupowym GK PGE, drogą elektroniczną na adres: helpdesk.zakupy@gkpge.pl; tel. +48 22 576 87 87. Pomoc dostępna jest w godzinach od 8.00 do 16.00 w dni robocze.

Załącznik nr 3 - Wzór wykazu wykonanych dostaw

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW
w okresie ostatnich 5 lat z podaniem
wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców

W związku z ubieganiem się o udział we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych związanych z Postępowaniem o udzielenie zamówienia niepublicznego na: „Dostawa urządzeń firewall dla PGE Energia Ciepła S.A.” OŚWIADCZAMY, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania wniosków wykonaliśmy następujące dostawy:

L.p.	Przedmiot zamówienia	Wartość dostawy	Termin realizacji dostawy		Nazwa Odbiorcy
			Data rozpoczęcia	Data zakończenia	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					

UWAGA: Należy dostosować ilość wierszy do ilości wykazywanych zadań.

Do niniejszego wykazu dołączam dowody potwierdzające, że ww. dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, mogą być referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli Uczestnik z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Uczestnika.

***dokument należy podpisać
przez osobę lub osoby umocowane
do złożenia podpisu w imieniu Uczestnika***

Załącznik nr 4 – Opis wstępnych wymagań Zamawiającego

Wymaga się, aby system zabezpieczeń firewall realizował funkcje Pełnostanowego Firewalla Nowej Generacji (stateful NGFW – Next Generation Firewall). W zakresie pozostałych funkcjonalności i parametrów w szczególności wymaga się:

- a) System bezpieczeństwa firewall powinien być dostarczony jako dedykowana platforma sprzętowo-programowa (appliance), odpowiednio zabezpieczona – w szczególności nie dopuszcza się realizacji za pomocą maszyn wirtualnych instalowanych na platformach ogólnego przeznaczenia.
- b) Razem z urządzeniem należy dostarczyć wszelkie niezbędne materiały umożliwiające montaż urządzenia, podłączenie zasilania itp.

Funkcjonalność	Wymagania	Uwagi
Przepustowość	Min 1Gbps	Z uruchomionymi wszystkimi funkcjami (za wyjątkiem IPS).
Firewall	Tak. Layer 3	Stateful Inspection Firewall
Firewall Latency	<5 μs	
Firewall Policies	Min 10 000	
Routing	Wymagane	Urządzenie powinno obsługiwać protokoły i metody routingu – RIP, OSPF, BGP, statyczny routing, policy-based routing, PIM-SM, PIM-DM, PIM-SSM Urządzenie powinno umożliwiać pracę w trybie routera L3, w trybie transparentnym oraz w trybie pasywnego nasłuchu.
NAT	Wymagane	SNAT, DNAT, PAT/masquerade, NAT
Switching/VLAN	Wymagane	Urządzenie musi umożliwiać tworzenie bridge dla dowolnych portów. Urządzenie powinno obsługiwać minimum 1000 sieci wirtualnych VLAN zgodnie z IEEE 802.1q
Virtual Extensible LAN (VXLAN)	Wymagane	
LAGG/LACP	Wymagane	Urządzenie powinno obsługiwać dynamiczną i statyczną agregację łączy zgodną z IEEE 802.1AX-2008
DHCP	Wymagane	Urządzenie powinno posiadać opcję zarządzania serwerem DHCP. Funkcja wyłączenia serwera DHCP Funkcja wyłączenia DHCP relay
SNMP v3 / Log zdarzeń	Wymagane	
Wysoka dostępność (HA)	Wymagane	Wymagane Active-Standby
Zarządzanie	Wymagane	lokalnie – Web + SSH, Aplikacja do zintegrowane zarządzania zdalnie Niedopuszczalne: SaaS, telnet (przynajmniej możliwość wyłączenia)

Złącza HA/DMZ	2/1	
Złącza Ethernet miedziane (8P8C)	Min 12x1GbE	
Złącza SFP+	Min 2	Wymagane: SFP+
Złącza SFP	Min 4	Dopuszczone wspólne z GbE RJ45
Chassis	Max 1U	Rack 19", urządzenie powinno być dostarczone z wszystkimi koniecznymi elementami mocującymi
Zasilanie (PSU)	Redundantne	Hotswap, dopuszczone montowane na stałe Niedopuszczalne zewnętrzne zasilacze

Załącznik nr 5 – Wzór informacji o kraju pochodzenia

 Pełna nazwa firmy

Dotyczy: Dostawy urządzeń firewall dla PGE Energia Ciepła S.A.

Informuję, że dostarczany przez nas przedmiot zamówienia składa się z następujących komponentów:

Lp.	Nazwa komponentu	Kraj (terytorium) pochodzenia komponentu	Czy jakiegokolwiek etap produkcji komponentu odbywał się poza krajem (terytorium) pochodzenia komponentu wskazanym w kol. 2?	Zakres przetworzenia lub obróbki komponentu dokonany w kraju (terytorium) pochodzenia komponentu wskazanym w kol. 2*
	1	2	3	4
1.	Główne komponenty sprzętowe (hardware) urządzenia/systemu		<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK	
2.	Końcowa konfiguracja sprzętowa (hardware) i montaż urządzeń/systemu		<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK	
3.	Oprogramowanie (firmware/BIOS/system operacyjny/aplikacje itp.)		<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK	

* Wypełnić **wyłącznie** w przypadku wskazania „TAK” w kol. 3. Jeżeli w danej komórce w kol. 3 wskazano „NIE”, odpowiedniej komórki w kol. 4 **nie** wypełnia się.

**INFORMACJA O ŁAŃCUCHU DOSTAW
ORAZ
KRAJU SERWISU GWARANCYJNEGO I POGWARANCYJNEGO**

Informuję, że elementy dostarczanego przez nas przedmiotu zamówienia są standardowo pozyskane poprzez wskazany poniżej łańcuch dostaw, a serwis gwarancyjny i pogwarancyjny jest realizowany w krajach zgodnych z oświadczeniem:

Lp.	Składowa łańcucha dostaw	Kraj (terytorium) składowania komponentu/ kraj serwisu	Dystrybutor/ dostawca	Czy dystrybutor/dostawca jest certyfikowany przez producenta produktu
	1	2	3	4
1	Centralny punkt dystrybucji (DEPOT) producenta			<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK
2	Polski dystrybutor produktu			<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK
3	Bezpośredni dostawca produktu w ramach umowy			<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK

Lp.	Serwis	Kraj serwisu	Firma realizująca serwis	Czy firma realizująca serwis gwarancyjny jest certyfikowana przez producenta produktu
	1	2	3	4
1	Serwis gwarancyjny			<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK
2	Serwis pogwarancyjny			

UWAGA: Tabele mogą być modyfikowana wyłącznie poprzez dostosowanie liczby wierszy do liczby komponentów wymienianych przez składającego informację.