**OGŁOSZENIE O DIALOGU TECHNICZNYM NR 1/2018**

**Wdrożenie centralnego systemu zarządzania ruchem sieci elektroenergetycznej SCADA
w ramach projektu Smart Grid**

**Zamawiający**

**ENERGA-OPERATOR SA**

**ul. Marynarki Polskiej 130**

**80-557 Gdańsk**

1. **ZAMAWIAJĄCY**

**ENERGA – OPERATOR SA** z siedzibą w Gdańsku (kod pocztowy 80-557), przy ul. Marynarki Polskiej 130, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000033455, NIP: 583-000-11-90, REGON: 190275904, kapitał zakładowy: 1 356 110 400 zł.

1. **DANE KONTAKTOWE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO**
2. Adres do korespondencji: ENERGA Informatyka i Technologie Sp. z o.o. z siedzibą
w Gdańsku, Al. Grunwaldzka 472 A, 80-309 Gdańsk.
3. Zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym można składać drogą elektroniczną na adres: leszek.filipski@energa.pl (wiadomość e-mail powinna być zatytułowana „Zgłoszenie o dopuszczenie w dialogu technicznym pn. „Wdrożenie centralnego systemu zarządzania ruchem sieci elektroenergetycznej SCADA
w ramach projektu Smart Grid <nazwa podmiotu składającego zgłoszenie>”.
4. Pytania merytoryczne związane z dialogiem technicznym proszę kierować na adres email: leszek.filipski@energa.pl (wiadomość e-mail powinna być zatytułowana „Pytanie dotyczące dialogu technicznego pn. „Wdrożenie centralnego systemu zarządzania ruchem sieci elektroenergetycznej SCADA w ramach projektu Smart Grid <nazwa podmiotu składającego zgłoszenie>”.
5. Zamawiający może w dowolnej chwili dokonać zmiany danych kontaktowych, o czym poinformuje Uczestników i potencjalnych uczestników dialogu technicznego poprzez zamieszczenie odpowiedniej informacji na stronie internetowej Zamawiającego.
6. Wszelką korespondencję kierowaną do Zamawiającego należy opatrzyć dopiskiem: „Dialog techniczny p.n. „Wdrożenie centralnego systemu zarządzania ruchem sieci elektroenergetycznej SCADA w ramach projektu Smart Grid”
7. **PODSTAWA PRAWNA**

Dialog techniczny prowadzony jest na podstawie art. 31a - 31c ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późniejszymi zmianami) oraz zgodnie z „Regulaminem przeprowadzania dialogu technicznego”.

1. **INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU DIALOGU TECHNICZNEGO ORAZ CEL PROWADZENIA DIALOGU**
2. Zamawiający ogłasza dialog techniczny poprzedzający potencjalne postępowanie
o udzielenie zamówienia publicznego.
3. Przedmiotem dialogu technicznego jest doradztwo oraz pozyskanie informacji
w następującym zakresie:
4. identyfikacja dostępnych na rynku systemów SCADA/DMS wdrożonych
u innych operatorów elektroenergetycznych systemów dystrybucyjnych wykorzystywanych m.in. do planowania i nadzoru pracy systemu elektroenergetycznego;
5. weryfikacja potrzeb i wymagań Zamawiającego w kontekście możliwości ich spełnienia przez rozwiązania SCADA/DMS różnych Uczestników;
6. identyfikacja kluczowych – z punktu widzenia poprawności, kompletności
i terminowości wdrożenia systemu SCADA/DMS – wymagań, uwarunkowań, współzależności oraz ryzyk obejmujących obszar zagadnień technicznych, formalnoprawnych i organizacyjnych dotyczących zarówno Zamawiającego jak i Uczestników.

Model techniczny i biznesowy analizowanego rozwiązania zakłada dostarczenie komponentów systemowych realizujących określony zakres wymagań funkcjonalnych i niefunkcjonalnych, zbudowanych w taki sposób, że możliwa jest zarówno ich dalsza modyfikacja, jak i rozbudowa umożliwiająca dodanie funkcjonalności zapewniających obsługę nowych, zdefiniowanych przez ENERGA-OPERATOR SA wymagań, a w szczególności:

1. redukcję czasu lokalizowania i usuwania awarii,
2. usprawnienie organizacji prac na sieci, poprzez centralną wizualizację stanu całej sieci na dowolnym poziomie napięcia (WN, SN, nN) w EOP,
3. usprawnienie możliwości kierowania ruchem sieci elektroenergetycznej, poprzez zwiększenie automatyzacji procesów związanych ze sterowaniem siecią i analizą zagrożeń,
4. zapewnienie możliwości zarządzania dowolnymi obszarami sieci z różnych lokalizacji ENERGA-OPERATOR,
5. usprawnienie procesu pozyskiwania i weryfikacji danych – dane z wszystkich poziomów napięć zbierane i zarządzane w jednym systemie informatycznym,
6. umożliwienie rozwoju systemu SCADA, w szczególności powtarzalnych wdrożeń i rozbudowy systemów o kolejne funkcjonalności, spójne z koncepcją zarządzania informacją z zakresu CDM/RDM oraz potrzebami innych systemów/projektów,
7. poprawę komfortu pracy dyspozytorów i służb terenowych,
8. jednolitą i zestandaryzowaną informację zarządczą na poziomie Spółki.

Model prawny analizowanego rozwiązania zakłada:

1. nabycie przez ENERGA-OPERATOR SA majątkowych praw autorskich do dostarczonego rozwiązania informatycznego / model licencjonowania,
2. pełen transfer know – how do ENERGA-OPERATOR SA, w zakresie umożliwiającym utrzymanie systemu obejmującego rozwiązanie dostarczone przez partnera technologicznego.
3. Celem dialogu technicznego jest uzyskanie przez Zamawiającego, w związku
z planowanym przeprowadzeniem postępowania, doradztwa oraz informacji
w zakresie niezbędnym do efektywnego:
4. przygotowania opisu przedmiotu zamówienia,
5. sporządzenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej: „SIWZ”),
w szczególności:
* uzyskania przez Zamawiającego informacji na temat najnowszych, najnowocześniejszych i optymalnych rozwiązań dotyczących przedmiotu dialogu technicznego,
* umożliwienia Zamawiającemu ustalenia, innych obok ceny, zróżnicowanych kryteriów oceny ofert złożonych w Postępowaniu, takich jak jakość, funkcjonalność, czas wykonania zamówienia, parametry techniczne, zastosowanie najlepszych dostępnych technologii oraz metodologii,
1. określenia warunków umowy,
2. określenia innych elementów przyszłego zamówienia w zakresie SIWZ i OPZ,
w tym warunków udziału w postępowaniu.
3. **ZASADY PROWADZENIA DIALOGU**
4. Dialog techniczny prowadzony będzie zgodnie z postanowieniami „Regulaminu przeprowadzania dialogu technicznego”.
5. Warunkiem udziału w dialogu technicznym jest złożenie zgłoszenia o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia wraz z dokumentem poświadczającym należyte umocowanie do reprezentacji zgłaszającego, w terminie określonym w niniejszym Ogłoszeniu.
6. Dialog techniczny prowadzony będzie w języku polskim. Do dokumentów sporządzonych w innych językach niż polski powinny być dołączone tłumaczenia na język polski.
7. Zapewnienie tłumacza pozostaje w gestii uczestnika dialogu technicznego.
8. Szczegółowe zasady prowadzenia dialogu technicznego określa Regulamin dialogu technicznego, stanowiący załącznik nr 3 do niniejszego ogłoszenia.
9. Każdy podmiot zainteresowany udziałem w dialogu technicznym jest uprawniony do wzięcia w nim udziału, jeżeli w terminie i w sposób wskazany w niniejszym ogłoszeniu złoży prawidłowo wypełnione i podpisane Zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym wraz z wymaganymi załącznikami i zostanie dopuszczony do udziału przez Zamawiającego. Po dopuszczeniu do udziału w dialogu technicznym przez Zamawiającego, zgodnie z warunkami niniejszego ogłoszenia, podmiot zainteresowany staje się uczestnikiem dialogu technicznego.
10. Uzasadnione wątpliwości i pytania, co do treści niniejszego ogłoszenia można kierować na adres elektroniczny podany w punkcie II 2 niniejszego Ogłoszenia.
11. Dialog techniczny jest prowadzony w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie potencjalnych podmiotów w nim uczestniczących oraz oferowanych przez nich rozwiązań.
12. Poprzez udział w dialogu technicznym podmioty w nim uczestniczące udzielają bezwarunkowej zgody na wykorzystanie przekazywanych informacji na potrzeby przygotowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a w szczególności opisu przedmiotu zamówienia oraz warunków umowy. W przypadku przekazania Zamawiającemu w toku dialogu technicznego utworu w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj.,Dz. U. z 2018 poz. 1191), podmiot przekazujący dany utwór udziela Zamawiającemu bezwarunkowej zgody na wykorzystane tego utworu (w całości, bądź w części) na potrzeby przygotowania dokumentacji przetargowej w tym opisu przedmiotu zamówienia, specyfikacji istotnych warunków zamówienia i warunków umowy oraz zezwolenia na wykonywanie praw zależnych do utworu, rozporządzanie i korzystanie z opracowań utworu. Uczestnik dialogu zapewnia, że wykorzystanie utworu przez Zamawiającego nie będzie naruszało praw osób trzecich.
13. Niniejsze ogłoszenie nie stanowi zaproszenia do złożenia oferty w rozumieniu przepisu art. 66 Kodeksu cywilnego, ani nie jest ogłoszeniem o zamówieniu w rozumieniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 157z9 z późn. zm.), w szczególności w trybie dialogu konkurencyjnego.
14. Niniejsze ogłoszenie nie jest również ogłoszeniem postępowania na wybór partnera prywatnego w rozumieniu Ustawy o partnerstwie publiczno-prywatnym, ani na wybór koncesjonariusza w rozumieniu Ustawy o koncesji na roboty budowlane lub usługi.
15. Udział w dialogu technicznym nie jest warunkiem ubiegania się w przyszłości o jakiekolwiek zamówienie publiczne.
16. Zamawiający nie ma obowiązku wszczęcia postępowania/postępowań o udzielenie zamówienia w wyniku przeprowadzenia niniejszego dialogu technicznego.
17. **WARUNKI UDZIAŁU W DIALOGU TECHNICZNYM ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW**
	1. W dialogu technicznym może wziąć udział podmiot, który spełni następujące warunki:
		* + 1. podpisze oświadczenie o zachowaniu poufności informacji, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia o dialogu technicznym.
				2. prześle prawidłowo wypełnione i podpisane zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia o dialogu technicznym, wraz z załącznikami w terminie i w sposób określony w niniejszym ogłoszeniu.
	2. Do uczestnictwa w dialogu technicznym zostaną zaproszeni uczestnicy, którzy w odpowiedzi na niniejsze Ogłoszenie złożą w określonym terminie komplet wymaganych dokumentów, w tym prawidłowo wypełnione Zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym
	3. Zamawiający nie jest zobowiązany do prowadzenia dialogu z wszystkimi uczestnikami którzy spełniają warunki udziału w dialogu.
18. **ZGŁOSZENIE DO UDZIAŁU W DIALOGU TECHNICZNYM**
19. Podmioty zainteresowane udziałem w dialogu technicznym, spełniające wymagania określone w niniejszym Ogłoszeniu składają:
	1. zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym
	2. Dokumenty potwierdzające sposób reprezentacji podmiotu zgłaszającego chęć bycia uczestnikiem dialogu oraz pełnomocnictwo, o ile prawo to nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz ze zgłoszeniem o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, co do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony. W przypadku, gdyby pełnomocnictwa udzielała osoba inna niż uprawniona z mocy prawa lub umowy spółki, do reprezentowania podmiotu, do zgłoszenia należy dołączyć również pełnomocnictwo do dokonania tej czynności.
	3. Wypełnione i podpisane zgodnie z reprezentacją oświadczenie o zachowaniu poufności informacji.
20. Zgłoszenia można składać za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres leszek.filipski@energa.pl
21. Zgłoszenia należy składać do dnia 20 lipca 2018 r. do godz. 12:00. Decyduje data wpływu zgłoszenia do Zamawiającego.
22. Zamawiający nie jest zobowiązany do dopuszczenia do dialogu technicznego podmiotów, które złożą Zgłoszenie do udziału w dialogu po wyznaczonym terminie.
23. Planuje się prowadzenie Dialogu do czasu poznania przez Zamawiającego wszystkich

aspektów potrzebnych do dokonania opisu przedmiotu zamówienia, a także innych informacji pomocnych do wszczęcia postępowania.

1. Zamawiający planuje zakończenie dialogu do dnia 31 sierpnia 2018 r. W przypadku konieczności przedłużenia dialogu, Zamawiający poinformuje o tym fakcie wszystkich uczestników.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakończenia dialogu na każdym jego etapie bez podania przyczyn.
3. **PROCEDURA DOPUSZCZENIA DO UDZIAŁU W DIALOGU TECHNICZNYM**
4. Po przesłaniu zgłoszenia o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym drogą elektroniczną, należy przesłać oryginalne dokumenty – zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym wraz z załącznikami – na adres korespondencyjny Zamawiającego, podany w punkcie II 1 niniejszego ogłoszenia.
5. Po weryfikacji przez Zamawiającego zgłoszenia o dopuszczenie do udziału w dialogu technicznym przesłanego drogą elektroniczną oraz załączonych do niego dokumentów pod kątem spełnienia warunków dopuszczenia do udziału w dialogu technicznym, Zamawiający przesyła zainteresowanym podmiotom informację o ich dopuszczeniu lub odmowie ich dopuszczenia do udziału w dialogu technicznym.
6. Wraz z informacją o dopuszczeniu do udziału w dialogu technicznym, Zamawiający drogą elektroniczną, przesyła uczestnikom dialogu technicznego:
	1. Potencjalną listę pytań Zamawiającego do uczestnika dialogu technicznego.
	2. Dokumentację techniczną lub zagadnienia.
	3. Propozycję przebiegu dialogu wraz z formą komunikacji oraz przewidywanymi terminami.
7. Spotkania z uczestnikiem dialogu technicznego mogą zostać przeprowadzone, według uznania Zamawiającego, w siedzibie Zamawiającego lub za pomocą środków porozumienia się na odległość w formie telekonferencji.
8. Zamawiający może również, w formie elektronicznej, poprosić uczestnika dialogu technicznego o przesłanie dodatkowych informacji objętych przedmiotem dialogu technicznego w terminie przez niego wskazanym.
9. Zamawiający sporządzi z dialogu technicznego pisemny protokół.
10. **KOSZTY**

Każdy podmiot zainteresowany udziałem w dialogu technicznym oraz uczestnik dialogu technicznego samodzielnie ponosi wszelkie koszty w związku z ubieganiem się o udział oraz udziałem w dialogu technicznym. Za udział w dialogu technicznym podmioty w nim uczestniczące nie otrzymują wynagrodzenia.

1. **ZAŁĄCZNIKI**

Załącznik nr 1: Zgłoszenie o dopuszczenie do udziału w Dialogu Technicznym.

Załącznik nr 2: Oświadczenie o zachowaniu poufności informacji.

Załącznik nr 3: Regulamin przeprowadzania Dialogu Technicznego