

MATERIAŁY INFORMACYJNE

będące podstawą przygotowania oferty w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego ma udzielenie zamówienia na:

Świadczenie usług serwisowych i usług teletechnicznych obejmujących m.in. serwis, przeglądy, konserwację urządzeń i instalacji: ppoż., detekcji gazu, systemów gaszenia gazem, KD, CCTV, telekomunikacji na terenie bloku gazowo-parowego, Rezerwowego Źródła Ciepła, pompowni wody chłodzącej oraz budynków pomocniczych w Elektrociepłowni Stalowa Wola S.A.

4

I. ZAMAWIAJĄCY

Elektrociepłownia Stalowa Wola S.A.
37 – 450 Stalowa Wola
ul. Energetyków 13

II. Informacje ogólne

Opracowanie niniejsze stanowi zbiór informacji potrzebnych do sporządzenia oferty będącej podstawą do rozpatrzenia przez Komisję Przetargową Zamawiającego.

Postępowanie, którego dotyczą niniejsze Materiały Informacyjne prowadzone będzie na platformie przetargowej Elektrociepłowni Stalowa Wola S.A. administrowanej przez eB2B Sp. z o.o. pod adresem <https://ec-sw.eb2b.com.pl>. Szczegółowa instrukcja dotycząca obsługi platformy przetargowej, dostępna jest w zakładce „Pomoc - Instrukcje” po zalogowaniu się na adres <https://ec-sw.eb2b.com.pl>. Zamawiający zaleca zapoznanie się z w/w instrukcją obsługi.

III. Przedmiot postępowania

Zakres zadania obejmuje wszelkie prace naprawcze oraz czynności związane z konserwacją i serwisowaniem urządzeń i instalacji ppoż., detekcji gazu, systemów gaszenia gazem, KD, CCTV, telekomunikacji na terenie bloku gazowo-parowego, stacji SUW, stacji DEMI, Rezerwowego Źródła Ciepła (RZC), rozdzielni R8N8, budynku magazynu głównego, budynku laboratorium, oczyszczalni wód deszczowych oraz pompowni wody chłodzącej w branży AKPiA.

IV. Opis techniczny.

1. Dane ogólne.

Miejszem wykonywania prac jest teren bloku gazowo-parowego wraz z budynkami przynależącymi: elektryczny, przygotowania gazu, ppoż., stacji SUW, stacji DEMI, rozdzielni R8N8, budynku magazynu głównego, budynku laboratorium, oczyszczalni wód deszczowych i pompowni wody chłodzącej oraz RZC.

1.1. Wykaz urządzeń i instalacji.

- a) System i urządzenia ppoż. zainstalowany jest na terenie bloku gazowo-parowego (BGP) i budynkach przynależących: elektrycznym, budynku przygotowania gazu, budynku ppoż., stacji SUW, stacji

4

DEMI, rozdzielni R8N8, budynku magazynu głównego oraz budynku pompowni wody chłodzącej i RZC.

- Główne elementy systemu ppoż. i przewietrzania to:
 - 5 central sygnalizacji pożarowej Siemens FC726-ZA połączonych ringiem światłowodowym,
 - ręczne ostrzegacze pożarowe Siemens FDM221,
 - 4 centrale SUG - 41CYE50 + przyciski ROP
 - centrale oddymiania/przewietrzania AFG-2004 wraz z siłownikami klapami, żaluzjami i ręcznymi przyciskami,
 - czujki pożarowe dymu o szerokim widmie ASA Siemens FD0241,
 - neuronowe czujki pożarowe Siemens ASA FD00T241-9,
 - czujki pożarowe dymu FD0221 + wskaźnik zadziałania FDAI91 (czujki montowane pod podłogą podniesioną),
 - moduły wejścia/wyjścia Siemens FCIO222,
 - sygnalizatory optyczno-akustyczne SA-K7N,
 - ręczne przyciski oddymiania RPO-02/7P.
 - dodatkowo w skład systemu wchodzi: sterowanie pompami ppoż., systemem hydroforowym Bartosz oraz AKPiA zbiornika ppoż. wraz ze skrzynką pomiarową zbiornika.
 - Aparatura AKPiA na instalacji ppoż. oraz zbiornik.
- Osobne centrali systemów gaszenia gazem w których skład wchodzi m.in.:
 - 2 centrale Siemens XC10,
 - Centrala pożarowa POLON (SUW) wraz z czujkami rozdz. N8 i R8
 - zestaw butli (2szt.) z 120,5 kg FM200 (Sinorix HFC 227 ea),
 - zestaw butli (12 szt.) z 400 kg INERGEN (IG-541),
 - przyciski sterujące Start/Stop gaszenia,
 - klapy odciążeniowe,
 - sygnalizatory ostrzegawcze,
 - centrala zasysająca ASD FDA241 - 5 szt. (pylony 1, 2 i 3, pom. 3.7a i 3.8),
 - System pożarowy wraz z centralą POLON 4500 i czujkami na Turbinie Gazowej.
 - Gospodarka kablowa wraz z trasami kabli sygnałowych i komunikacyjnych.
- b) System detekcji gazu jest zainstalowany na terenie bloku gazowo-parowego BGP oraz w budynku przynależącym - przygotowania gazu i w budynku elektrycznym – akumulatorownia, a także na terenie RZC.**
- System detekcji gazu składa się z:
 - panelu detekcji gazu na nastawni,
 - szafy detekcji gazu zbiorczej (Szafy panelu detekcji gazu w pom. 3.8),
 - centrali detekcji wodoru w akumulatorniach Oldham MX43,

4

- centrali detekcji na RZC Oldham MX43,
- centrali detekcji wodoru i metanu MX62 - obiekt,
- detektorów m. in. OLCT100,
- sygnalizatorów optyczno-akustycznych,
- systemu detekcji metanu w budynku przygotowania gazu Drager Regard 3900.
- Gospodarka kablowa wraz z trasami kabli sygnałowych i komunikacyjnych.

c) Systemy KD, CCTV, telekomunikacji są zainstalowane na terenie bloku gazowo-parowego BGP, stacji SUW, stacji DEMI, rozdzielni R8N8, budynku magazynu głównego, oczyszczalni wód deszczowych, budynku laboratorium, pompowni wody chłodzącej oraz RZC.

- System CCTV (telewizja przemysłowa) składa się z:
 - rejestrator – 3 szt. (1 BGP, 1 RZC, 1 MAGAZYN),
 - kamery – 53 szt. (33 BGP, 10 RZC, 3 SUW, 2 DEMI, 5 MAGAZYN, 5 OCZYSZCZALNIA, 1 LABORATORIUM),
 - stacja monitoringu – 4 szt.
 - okablowanie do kamer -1 kpl.
- System telefonii składa się z:
 - Centrala telefoniczna – 1 szt.
 - Stacje DECT – 23 szt.
 - Telefony DECT – 10 szt.
 - Telefony IP – 35 szt.
 - Telefony analogowe – 4szt.
 - Telefony przemysłowe - 9 szt.
 - Okablowanie – 1 kpl.
- System KD (Kontrola dostępu) składa się z:
 - serwer – 1 szt.,
 - stacja monitoringu – 2 szt,
 - drzwi objęte kontrolą – 54 szt. (42 BGP, 6 RZC, 2 SUW, 2 DEMI, 2 LABORATORIUM),
 - kontrolery - 48 szt. (39 BGP, 6 RZC, 2 DEMI, 1 SUW),
 - okablowanie – 1 kpl,
 - centrala antywłamaniowa – 1 szt.,
 - punkty objęte kontrolą antywłamaniową – 7 szt.,
 - videodomofony – 3 zewnętrzne, 2 wewnętrzne,
- System antywłamaniowy chroniący serwerownie, budynki pomiarowe i pompownię n/Sanem (rejestrator + 8 kamer)
- Gospodarka kablowa wraz z trasami kabli sygnałowych i komunikacyjnych.
- Sieć strukturalna LAN (R&M freenet).
- szafy serwerowe wraz z wyposażeniem – 2szt,

- szafy z urządzeniami aktywnymi (switchy, routery),
- okablowanie strukturalne (R&M freenet) wraz z gniazdami logicznymi – 1 kpl.

2. Zakres prac:

Zakres podstawowych prac na urządzeniach i instalacjach ppoż., detekcji gazu, KD, CCTV, telekomunikacji, sieci strukturalnej LAN (R&M freenet) m.in.:

- wykonanie prac serwisowych, w tym przeglądów, konserwacji oraz prac awaryjnych na urządzeniach i instalacjach ppoż., detekcji gazu, KD, CCTV, telekomunikacji, sieci strukturalnej LAN (R&M freenet),
- okresowe przeglądy, konserwacje urządzeń i instalacji ppoż., detekcji gazu, KD, CCTV, telekomunikacji, sieci strukturalnej LAN (R&M freenet) zgodnie z DTR i instrukcjami eksploatacji - w porozumieniu z zamawiającym,
- upgrade oprogramowania (w przypadku pojawienia się nowej wersji lub powstania błędów w aplikacji),
- przeprowadzenie kalibracji, wzorcowania urządzeń/aparatury,
- dostarczenie protokołów z przeprowadzonych: kalibracji, wzorcowania, certyfikatów,
- dostarczenie protokołów z przeprowadzonych prac serwisowych, awaryjnych.

3. Zasady realizacji prac.

- Przez prace awaryjne (usuwanie awarii) należy rozumieć usuwanie wszelkiego rodzaju uszkodzeń na urządzeniach i instalacjach mogące spowodować zagrożenie bezpieczeństwa użytkowników, narazić właścicieli na straty materialne oraz ograniczyć lub uniemożliwić produkcję energii. Oferent zobowiązuje się do zapewnienia wystarczających zasobów personalnych (minimum dwie osoby), materiałowych i sprzętowych niezbędnych w celu jak najszybszego usunięcia awarii.
- Wykonywanie prac serwisowych odbywać się będzie w dni robocze (5 dni roboczych w miesiącu) - na I lub II zmianie - zgodnie ze wskazaniami i bieżącymi potrzebami Zamawiającego przez 2 pracowników Oferenta. Szczegółowy zakres prac serwisowych określony został w Załączniku nr 1 Umowy.
- Wykonywanie prac awaryjnych realizowane będzie przez niezbędną ilość pracowników, minimum 2 osoby, w niedziele i święta. W szczególnych przypadkach prace awaryjne będą wykonywane także w dni robocze, na takich samych zasadach jak prace awaryjne przewidziane w niedziele i święta. Przez niezbędną ilość pracowników Strony Umowy uważać będą taką ilość osób, która zapewni możliwie jak najszybsze i efektywniejsze usunięcie awarii lub usterek. Prace awaryjne zlecane będą na podstawie dokumentu zamówienia (dalej „Zlecenie”). Zlecenie będzie wystawiane w dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i Oferenta.

Wszystkie prace należy rozliczyć na Karcie Prac Awaryjnych i uzyskać potwierdzenie Zamawiającego

- Zamawiający zobowiązuje się do zgłaszania na bieżąco Oferentowi konieczności przystąpienia do wykonywania prac podczas wystąpienia awarii na urządzeniach i instalacjach ppoż., detekcji gazu, KD, CCTV, telekomunikacji wraz z informacją o przypadkach wymagających większej ilości pracowników oraz określeniem zakresu prac i terminu ich wykonania,
- Zgłoszenia, o których mowa powyżej Zamawiający kierować będzie na osoby wskazane w Umowie.
- Oferent przystąpi do realizacji prac awaryjnych w jak najkrótszym czasie, przy czym maksymalny czas na zorganizowanie zespołu pracowników i rozpoczęcie prac wynosi dla:
 - prace awaryjne w dni robocze - 5 godzin,
 - prace awaryjne w niedziele i święta - 6 godzin.
- Strony dopuszczają możliwość wydłużenia czasu przystąpienia do realizacji prac awaryjnych pod warunkiem uzyskania przez Oferenta zgody Zamawiającego.
- Zamawiający nie zapewnia obsługi urządzeń transportu bliskiego.
- O konieczności użycia sprzętu typu zwyżka bądź budowy rusztowań powyżej 3 m lub prac alpinistycznych Oferenta każdorazowo będą informować Zamawiającego.
- Oferent przed przystąpieniem do prac serwisowych i awaryjnych dostarcza listę osób zatrudnionych przy ich realizacji, posiadających ważne uprawnienia, aktualne badania lekarskie i szkolenie BHP lub oświadczenie.
- Wszystkie niezbędne materiały do wykonania ww. prac w tym materiały pomocnicze dostarcza Oferent, za wyjątkiem posiadanych przez Zamawiającego (ze stanów magazynowych), które udostępni nieodpłatnie Oferentowi. W przypadku zakupu dodatkowych materiałów lub części zamiennych (dodatkowe koszty wynikające z awarii lub braku części zamiennych, które ponosi Zamawiający), przedstawiciele Oferenta każdorazowo będą informować Zamawiającego o zakupie.
- Po zakończeniu prac Oferent dostarczy Zamawiającemu związaną z pracami dokumentację powykonawczą i jakościową, jeżeli jest wymagana do realizacji zadania.
- Dokumentacja (DTR) powinna zostać dostarczona w języku polskim.

4. Termin realizacji.

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| • Termin rozpoczęcia prac: | 01.01.2025 r. |
| • Termin zakończenia prac: | 31.12.2025 r. |

5. Warunki udziału w postępowaniu.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- sytuacji ekonomicznej lub finansowej;

Określenie warunku:

Oferent wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł.

Oferent wykaże, że obroty firmy z ostatnich 3 lat w każdym roku, są nie mniejsze niż 5 000 000,00 zł.

- zdolności technicznej lub zawodowej;

Określenie warunku:

Oferent wykaże się minimum 1 referencją w zakresie serwisowania lub wykonawstwa na urządzenia i instalacjach ppoż., detekcji gazu, KD, CCTV, telekomunikacji na obiektach przemysłowych w okresie z ostatnich 5 lat.

Oferent wykaże, że dysponuje co najmniej dwiema osobami, które skieruje do realizacji zamówienia, posiadające aktualne uprawnienia SEP w zakresie eksploatacji i dozoru (świadcstwo „E”, „D”) urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych: min. Grupa 1, pkt 2 oraz pkt 10 w punkcie 2.

Oferent przedstawi wykaz pracowników lub oświadczenie.

6. Informacje dodatkowe

W celu zapoznania się z miejscem i zakresem wykonania prac możliwa jest wizja lokalna na obiekcie. Do wizji lokalnej prosimy zabezpieczyć się w odpowiednią odzież ochronną (kamizelka odblaskowa, buty robocze, kask).

Dla ustalenia terminu prosimy o wcześniejszy kontakt telefoniczny. Osoba do kontaktu w sprawie wizji lokalnej: Adam Miazga, tel. 788-821-620.

V. Opis kryteriów i sposób oceny ofert

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

- a) Cena netto roboczogodziny za prace serwisowe na I lub II zmianie, które będą wykonywane w dni robocze: max 85 punktów, wg wzoru:

$$K_1 = \frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 85$$

Elektrociepłownia Stalowa Wola S.A.

- b) Cena netto roboczogodziny za prace awaryjne, które będą wykonywane na podstawie zlecenia w dni robocze: max 5 punktów, wg wzoru:

$$K_2 = \frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 5$$

- c) Cena netto roboczogodziny za prace awaryjne, które będą wykonywane na podstawie zlecenia w niedziele i święta: max 5 punktów, wg wzoru:

$$K_3 = \frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 5$$

- d) Cena netto roboczogodziny usług alpinistycznych: max 5 punktów, wg wzoru:

$$K_4 = \frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 5$$

Zamawiający przyjmie oferowane ceny jako ostateczne, za jakie przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany i dokona obliczenia punktacji w kryterium według wzorów podanych powyżej.

Maksymalna ilość punktów, jaką Oferent może uzyskać w wyniku oceny według w/w kryteriów wynosi **100 pkt.**

2. Oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Oferentowi, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów oraz będzie spełniać wszystkie wymagania i warunki określone w Materiałach informacyjnych.
3. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej ilości punktów, Zamawiający wezwie oferentów, którzy złożyli te oferty, do złożenia ofert dodatkowych.
4. Oferenci składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.

VI. Instrukcja korzystania z Platformy Zakupowej

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim na elektronicznej Platformie Zakupowej pod adresem <https://ec-sw.eb2b.com.pl>.
2. W zakładce „Załączniki” przedmiotowego postępowania dostępna jest dokumentacja postępowania. Pobranie dokumentu następuje po kliknięciu na wybrany załącznik i wciśnięciu polecenia „Pobierz”. W celu pobrania wszystkich załączników jednocześnie należy wybrać polecenie „Pobierz paczkę”, a następnie „Pobierz wszystkie załączniki organizatora”.
3. Oferent przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia, tj. bezpłatnie rejestrując się lub logując, w przypadku posiadania konta

- w Platformie Zakupowej, akceptuje warunki korzystania z Platformy, określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej <https://ec-sw.eb2b.com.pl> oraz uznaje go za wiążący.
4. W zakładce „Postępowania”, dalej „Lista postępowań otwartych” Oferent wybiera niniejsze postępowanie oraz korzystając z polecenia „Zgłoś się do udziału w postępowaniu” przechodzi odpowiednio do Formularza rejestracyjnego – w przypadku, kiedy Oferent nie posiada konta na Platformie lub panelu logowania użytkownika do Systemu,
 5. Po wypełnieniu formularza rejestracyjnego Oferent otrzymuje e-mail informujący, że może dokonać pierwszego logowania do Platformy,
 6. Zgłoszenie do postępowania wymaga zalogowania Oferenta do systemu. Po wprowadzeniu danych użytkownika, tj. adresu e-mail oraz hasła zgłoszenie jest automatycznie akceptowane przez System.
 7. Oferent składa ofertę poprzez dodanie w zakładce „Załączniki”. Zamawiający wymaga złożenia oferty wyłącznie w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym za pośrednictwem Platformy Zakupowej, poprzez wybranie polecenia „Dodaj załącznik” i wybranie docelowego pliku, który ma zostać wczytany; Oferent opisuje załącznik nazwą umożliwiającą jego identyfikację. W przypadku zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa w treści dokumentu, Oferent zaznacza polecenie „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”. Wczytanie załącznika następuje poprzez polecenie „Zapisz”. Potwierdzeniem prawidłowo złożonych dokumentów jest komunikat systemowy „Plik został wczytany”. Zamawiający nie dopuszcza składania dokumentów w postaci papierowej.
 8. Oferent może samodzielnie wycofać złożone przez siebie dokumenty. W tym celu w zakładce „Załączniki” należy skorzystać z polecenia „Usuń”, uprzednio wybrany przez siebie plik z dokumentem/dokumentami.
 9. W celu wycofania oferty przed upływem terminu składania ofert Oferent w zakładce „Załączniki” korzysta z polecenia „Usuń” wybierając plik zawierający ofertę. W celu zmiany treści oferty przed upływem terminu składania ofert Oferent w zakładce „Załączniki” korzysta z polecenia „Usuń” wybierając plik zawierający ofertę, a następnie składa ofertę o zmienionej treści poprzez dodanie nowego pliku zawierającego ofertę w zakładce „Załączniki”.
 10. Oferent po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonych dokumentów.
 11. Zamawiający, wskazuje, że dopuszczalne formaty kwalifikowanego podpisu elektronicznego zostały określone w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
 12. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, w tym zwrotu kosztów poniesionych z tytułu nabycia kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
 13. Korzystanie z Platformy przez Oferenta jest bezpłatne.

14. Oferent może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści dokumentów przetargowych. Wniosek/pytanie należy przesłać za pośrednictwem Platformy w zakładce „Pytania/ Informacje” poprzez polecenie „Dodaj pytanie / komentarz”. Za datę wpływu pytania, przyjmuje się ich datę wczytania do Systemu.

VII. Wymagania ofertowe.

1. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, na formularzu stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszych Materiałów Informacyjnych.
2. Oferta powinna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez upoważnionych przedstawicieli Oferenta.
3. Składając ofertę Oferent akceptuje projekt umowy stanowiący Załącznik nr 1 do niniejszych Materiałów informacyjnych.
4. Ważność oferty: 30 dni od daty jej złożenia.
5. Warunki płatności - 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
6. Osobą upoważnioną do kontaktów z Oferentami jest :
Kierownik Zespołu AKPiA - Adam Miazga
(tel. 788-821-620, e-mail: a.miazga@ec-sw.pl)
7. Oferty należy złożyć w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym za pośrednictwem Platformy Zakupowej eB2B w zakładce Załączniki do **dnia 24 października 2024 r. do godz. 12:00.**
8. Wybór oferty będzie prowadzony zgodnie z obowiązującą w Elektrociepłowni Stalowa Wola S.A. wewnętrzną procedurą dotyczącą zakupów towarów i usług w trybie przetargu nieograniczonego niepublicznego.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do swobodnego wyboru oferty, zamknięcia procedury bez wyboru którejkolwiek oferty lub jej unieważnienia na każdym etapie (również po zakończeniu) bez podania przyczyn.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Projekt umowy

Załącznik nr 2 – Formularz oferty