



**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na podstawie art. 39 ustawy z 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579, ze zm.), o wartości szacunkowej zamówienia poniżej 221 000 EURO.

Sygn. postępowania: NZ-240-44/2018

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Modernizacja zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną

ZATWIERDZAM:

Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB
ds. Zamówień Publicznych
Patrycja Pabich

Data: 19.10.2018 r.

Użyte w niniejszym dokumencie skróty i sformułowania oznaczają:

1. „ustawa Pzp” – ustawę z 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.);
2. „SIWZ” – niniejszą Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia;
3. „Zamawiający” lub „PIG-PIB” – Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy;
4. „Wykonawca” – zgodnie z definicją zawartą w art. 2 pkt 11) ustawy Pzp.

1. ZAMAWIAJĄCY

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy

00-975 Warszawa

ul. Rakowiecka 4

NIP: 525-000-80-40

REGON: 000332133

wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000122099.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o szacunkowej wartości zamówienia poniżej 221 000 euro, zgodnie z przepisami ustawy Pzp.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną.
- 3.2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został określony w:
 - Załączniku nr 1 do SIWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
 - Załączniku nr 2 do SIWZ – „Istotne postanowienia umowy”.
- 3.3. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
 - 48000000-8 – pakiety oprogramowania i systemy informatyczne,
 - 48820000-2 - serwery.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia w zakresie rozbudowy i instalacji systemu zostanie wykonany w terminie do 1 miesiąca od daty zawarcia umowy.

5. OFERTY CZĘŚCIOWE, WARIANTOWE

- 5.1. Zamawiający nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.
- 5.2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

6. INFORMACJA O ZAMÓWIENIACH O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 7

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają określone przez Zamawiającego w niniejszym rozdziale warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
- 7.1.1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej,
 - 7.1.2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
 - 7.1.3. zdolności technicznej lub zawodowej.

Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w tym zakresie.

8. PODSTAWY WYKLUCZENIA

- 8.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,
- 8.2. oraz którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp, przy czym Zamawiający może wykluczyć Wykonawców w stosunku do których otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację ich majątku lub sąd zarządził likwidację ich majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1508, ze zm.) lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację ich majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 2344, ze zm.).
- 8.3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 8.4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na ww. podstawie.
- 8.5. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy Pzp, przed wykluczeniem Wykonawcy, Zamawiający zapewnia temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji.
- 8.6. W przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę przesłanka nie podlegania wykluczeniu z postępowania, określona w pkt. 8.1 i 8.2 SIWZ oceniana będzie odrębnie dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

9. WYKAZ OŚWIADCZEŃ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE WYKONAWCA NIE PODLEGA WYKLUCZENIU

- 9.1. Oświadczenie składane wraz z ofertą i jego zakres:
- Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie zawierające w szczególności informacje:
- 9.1.1. o tym, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z powodów wskazanych w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp,
- 9.2. Szczegółowy zakres wymaganych informacji, które powinno zawierać ww. oświadczenie wskazany jest we wzorze zawartym w **Załączniku nr 4 do SIWZ**.
- 9.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (konsorcjum), oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia.

10. OŚWIADCZENIE O GRUPIE KAPITAŁOWEJ:

Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji o Wykonawcach, którzy złożyli oferty w postępowaniu, zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu oświadczenie

o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej co inni Wykonawcy, którzy złożyli oferty w postępowaniu. W stosownej sytuacji, wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą, który złożył ofertę w tym samym postępowaniu, nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dokument składa każdy z Wykonawców występujących wspólnie.

Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 6 do SIWZ.

11. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW W CELU POTWIERDZENIA, ŻE WYKONAWCA NIE PODLEGA WYKLUCZENIU

- 11.1. Zamawiający może w pierwszej kolejności dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu. W przypadku gdy Zamawiający stwierdzi, że przeprowadzenie ww. procedury jest nieuzasadnione lub niecelowe może odstąpić od jej zastosowania.
- 11.2. W sytuacji gdy dla zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 11.3. Zamawiający może wezwać Wykonawcę, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie aktualnych na dzień złożenia następujących dokumentów wymienionych w pkt 11.4. SIWZ (w razie konieczności także w pkt 11.6. SIWZ).
- 11.4. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda następujących dokumentów:

11.4.1. Odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp. W tym zakresie zastosowanie ma art. 26 ust. 6 ustawy Pzp.

- 11.5. **Wymogi szczególne w zakresie dokumentów dotyczących Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:** W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (konsorcjum), dokumenty wymienione w pkt:

11.4.1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

11.6. Dokumenty Wykonawców spoza Rzeczypospolitej Polskiej

Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o którym mowa w:

- 11.6.1. pkt 11.4.1 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 11.6.2. Dokumenty, o których mowa w pkt 11.6.1, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 11.6.3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania mają osoby, których dotyczą dokumenty, nie wydaje się dokumentów o których mowa w pkt 11.6.1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepisy pkt. 11.6.2. stosuje się odpowiednio.

11.7. Charakter/postać dokumentów lub oświadczeń:

- 11.7.1. Oświadczenia, składane przez Wykonawcę, składane są w postaci oryginału. Za oryginał uważa się oświadczenie złożone w formie pisemnej podpisane własnoręcznym podpisem.

- 11.7.2. Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 11.7.3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonywane są w formie pisemnej przez Wykonawcę albo Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 11.7.4. Wszelkie poprawki lub zmiany (skreślenie, itp.) w dokumentach lub oświadczeniach muszą być podpisane własnoręcznie przez uprawnioną osobę, w miejscu dokonanej poprawki lub zmiany. Naniesione zmiany muszą być czytelne.

11.8. Reprezentacja i pełnomocnictwo

- 11.8.1. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje **pełnomocnik**, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
- 11.8.2. W przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (wystawione zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp). Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
- 11.8.3. Oferta musi być podpisana przez pełnomocnika/osobę umocowaną do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców.

11.9. Wyjątki od obowiązku złożenia dokumentów:

Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia odpowiednich oświadczeń lub dokumentów, jeżeli:

- 11.9.1. Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne.
- 11.9.2. Zamawiający posiada aktualne oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy (ze wskazaniem nazwy i numeru postępowania o udzielenie zamówienia publicznego – w formularzu Oferta).

12. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ W POSTĘPOWANIU ORAZ OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 12.1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1481, ze zm.), osobiście, za pośrednictwem posłańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1219, ze zm.). Dokonany przez Wykonawcę wybór sposobu złożenia informacji/oświadczeń/dokumentów powinien uwzględniać obowiązek zachowania przez Wykonawcę wymagań w zakresie pisemnej formy oferty oraz obowiązku zachowania charakteru/postaci składanych dokumentów i oświadczeń określonych w pkt 9, 10 i 11 SIWZ.
- 12.2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający ma obowiązek udzielić odpowiedzi na pytania Wykonawcy, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 12.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął w terminie późniejszym niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na wydłużenie biegu terminu składania wniosków o wyjaśnienie SIWZ, na które Zamawiający ma obowiązek udzielenia odpowiedzi.

12.4. Oświadczenie, wniosek, zawiadomienie, oraz informacje, w tym pytania do SIWZ i odpowiedzi uznaje się za złożone w chwili, w której wpłyną one do siedziby adresata elektronicznie lub zostaną doręczone w inny sposób do siedziby Zamawiającego lub Wykonawcy. Przesyłając oświadczenie, wniosek, zawiadomienie oraz informacje, w tym pytania do SIWZ i odpowiedzi, elektronicznie, każda strona ma obowiązek potwierdzić wpływ (lub poinformować o braku wpływu) na żądanie drugiej strony.

12.5. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:

Patrycja Pabich (Dział Zamówień Publicznych)

tel. +48 22 459 23 13

fax +48 22 459 20 23

e- mail: patrycja.pabich@pgi.gov.pl

12.6. Wszelką korespondencję dotyczącą prowadzonego postępowania należy kierować na adres Zamawiającego:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

e-mail: patrycja.pabich@pgi.gov.pl

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Okres związania Wykonawcy złożoną ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert, określonego w pkt 15.2 SIWZ.

14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

14.1. Wykonawca przedstawia ofertę o treści odpowiadającej treści SIWZ. Propozycje rozwiązań m.in. alternatywnych lub wariantowych nie będą brane pod uwagę, a oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.

14.2. Oferta musi zawierać co najmniej:

14.2.1. wypełniony formularz „Oferta” który stanowi załącznik nr 3 do SIWZ;

14.2.2. wypełnioną Specyfikację techniczną* – która stanowi załączniki nr 5 do SIWZ;

14.2.3. oświadczenie, o którym mowa w pkt. 9.1 SIWZ;

14.2.4. dokument pełnomocnictwa (jeśli dotyczy);

14.2.5. informację o podwykonawcach – jeśli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom zobowiązany jest wskazać części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać nazwy firm podwykonawców w składanej ofercie.

* Specyfikacja techniczna stanowi treść oferty Wykonawcy, w związku z czym nie podlega uzupełnieniu. Oferta Wykonawcy bez załączonej specyfikacji technicznej zostanie uznana jako niespełniająca wymagań Zamawiającego i zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp. Oferta Wykonawcy z załączoną specyfikacją techniczną nie potwierdzającą wymagań Zamawiającego określonych w SIWZ lub nie uzupełniona o dane wymagane przez Zamawiającego, zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.

14.3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 23 ustawy Pzp.

14.4. Brak informacji, o której mowa w pkt 14.2.5. SIWZ, będzie uznany za stwierdzenie samodzielnego wykonania zamówienia przez Wykonawcę, który złożył ofertę.

14.5. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

14.6. Ofertę stanowi wypełniony i skonkretyzowany druk „OFERTA”, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ, z załączonymi dokumentami i oświadczeniami, wymaganymi niniejszą SIWZ.

14.7. Oferta wraz z załącznikami musi być sformułowana w języku polskim, w sposób czytelny, logiczny, pisemnie przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów.

- 14.8. Zamawiający zaleca sporządzenie oferty na komputerze lub wypełnienie druków czytelnym pismem ręcznym.
- 14.9. Dokumenty sporządzone w języku obcym Wykonawca musi złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie się opierał na tekście przetłumaczonym na język polski.
- 14.10. W przypadku uzyskania dokumentów, o których mowa w pkt. 11.9.1 SIWZ w języku obcym, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
- 14.11. Wykonawca może przepisać druki Zamawiającego, jednakże treść zawarta we wzorach Zamawiającego nie może ulec zmianie.
- 14.12. Zalecane jest, aby oferta była złożona na kolejno ponumerowanych stronach. Numeracja stron powinna rozpoczynać się od numeru 1, umieszczonego na pierwszej stronie oferty.
- 14.13. Oferta po jej otwarciu, w terminie wyznaczonym na termin otwarcia ofert, jest jawna i podlega udostępnieniu, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 419, ze zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 14.14. Zamawiający wymaga aby oferta, wraz ze wszystkimi załącznikami, była podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 14.15. Zamawiający zaleca złożenie oferty w taki sposób, aby nie uległa zdekompletowaniu.
- 14.16. Oferty składane są w jednym egzemplarzu, w nieprzejrzystej i zamkniętej kopercie lub opakowaniu.
- 14.17. Koperta powinna być oznaczona oraz opisana w następujący sposób:

**Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa**

**„MODERNIZACJA ZAPORY SIECIOWEJ DLA PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU
GEOLOGICZNEGO - PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU BADAWCZEGO O NOWE
URZĄDZENIA WRAZ Z USŁUGĄ INSTALACJI ORAZ ASYSTĄ TECHNICZNĄ”
(Sygn. Postępowania: NZ-240-44/2018)**

Nie otwierać przed godziną 10:15 dnia 29.10.2018 r. roku.

- 14.18. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z ww. opisem ponosi Wykonawca.
- 14.19. W przypadku przekazania oferty do Zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego, osobiście lub posłańca, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za datę i godzinę jej wpływu do Kancelarii PIG-PIB.
- 14.20. Wykonawca składa tylko jedną ofertę, w której może być zaoferowana tylko jedna cena. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę, samodzielnie lub wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
- 14.21. Wykonawca może wprowadzić zmiany do oferty lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Dla uznania skuteczności wprowadzenia zmian do oferty, konieczne jest otrzymanie przez Zamawiającego pisemnego powiadomienia, podpisanego przez osoby uprawnione, o wprowadzeniu zmian do oferty, przed upływem ostatecznego terminu wyznaczonego do składania ofert. Dla uznania skuteczności wycofania złożonej oferty, konieczne jest otrzymanie przez Zamawiającego powiadomienia, podpisanego przez osoby uprawnione, o wycofaniu oferty, przed upływem ostatecznego terminu wyznaczonego do składania ofert.
- 14.22. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca:
 - 14.22.1. zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, nie mogą być udostępnione i muszą być oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC - INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI” oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa - Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą uzasadnienie

zawierające w szczególności: określenie charakteru jaki mają zastrzeżone informacje, wskazanie działań jakie zostały podjęte przez Wykonawcę w celu zachowania poufności informacji zawartych w dokumentach oraz wskazanie czy informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zostały wcześniej ujawnione do wiadomości publicznej. Stosownie do powyższego, jeśli Wykonawca nie dopełni ww. obowiązków wynikających z ustawy, Zamawiający będzie miał podstawę do uznania, że zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa jest bezskuteczne i w związku z tym potraktuje daną informację, jako niepodlegającą ochronie i niestanowiącą tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

- 14.22.2. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
- 14.22.3. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny zostać umieszczone w odrębnej, zaklejonej kopercie (lub zabezpieczone w inny sposób), opisanej „tajemnica przedsiębiorstwa”, dołączonej do oryginału oferty. W treści oferty powinna zostać umieszczona informacja, że dany dokument jest zastrzeżony. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (art. 8 ust. 3 ustawy Pzp).

15. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 15.1. Oferty należy składać na adres:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

Kancelaria Ogólna (parter budynku A, pok. 1) czynna w dni robocze od poniedziałku do piątku
w godzinach 8.15. – 16.15

- 15.2. Termin składania ofert upływa **29.10.2018 r. o godz. 10:00**
- 15.3. Oferty dostarczone do Zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego, osobiście lub posłańca będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego pod warunkiem ich dostarczenia do terminu określonego w pkt 15.2 SIWZ. Decyduje data i godzina wpływu do Kancelarii Ogólnej PIG-PIB.
- 15.4. Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po wyznaczonym terminie na składanie ofert.
- 15.5. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **29.10.2018 r. o godz. 10:15**, w siedzibie Zamawiającego w bud. A, pok. nr 227.
- 15.6. Otwarcie ofert jest jawne.
- 15.7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie www.pgi.gov.pl/przetargi informacje dotyczące:
 - 15.7.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 15.7.2. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 15.7.3. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach – jeżeli dotyczy.

16. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

- 16.1. Cena w formularzu „Oferta” musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 16.2. Wszystkie ceny będą określone w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a wszystkie płatności będą realizowane w złotych polskich, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 16.3. Jeżeli Zamawiającemu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek

rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

- 16.4. Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień (w tym złożenie dowodów) jeżeli cena oferty lub jej istotne części składowe wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów.
- 16.5. Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień w przypadku gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania zgodnie z art. 35 ust. 1 i 2 ustawy Pzp, lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia.
- 16.6. Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień w przypadku gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych.

17. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

- 17.1. Ocenie zostaną poddane oferty nie podlegające odrzuceniu.
- 17.2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium i jego znaczeniem:

Numer Kryterium	Nazwa kryterium	Waga podana w punktach
1	Cena	100

- 17.3. Liczba punktów przyznana poszczególnym ofertom zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku albo z dokładnością wystarczającą do wykazania zróżnicowania ofert niepodlegających odrzuceniu.
- 17.4. Sposób obliczenia wartości punktowej w kryterium „Cena” (C):

$$C = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt}$$

- 17.5. Wykonawca w kryterium „Cena” może otrzymać maksymalnie 100 punktów.
- 17.6. Za ofertę najkorzystniejszą, w zakresie każdej części, uznana zostanie oferta, która otrzyma najwyższą liczbę przyznanych punktów wg. ww. kryterium.

18. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 18.1. W przypadku, gdy jako najkorzystniejsza zostanie uznana oferta złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed podpisaniem umowy Wykonawcy ci mogą zostać zobowiązani do przedłożenia Zamawiającemu umowy regulującej ich współpracę.
- 18.2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, o miejscu i terminie zawarcia umowy.
- 18.3. Przed podpisaniem umowy Wykonawca powinien przedstawić:

- 18.3.1. pełnomocnictwo do jej podpisania, jeżeli nie wynika ono z załączonych do oferty dokumentów,
- 18.3.2. uchwałę właściwego organu osoby prawnej obejmującej zgodę na dokonanie czynności i zawarcie umowy o udzielenie zamówienia publicznego, chyba że z ustawy albo z aktu założycielskiego, umowy spółki albo statutu tej osoby prawnej wynika, że zgoda taka nie jest wymagana.

19. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM I ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 19.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.
- 19.2. Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

20. WARUNKI UMOWY O WYKONANIE ZAMÓWIENIA

- 20.1. Ogólne i szczegółowe warunki umowy, które uwzględnione będą w przyszłej umowie z wybranym w wyniku niniejszego postępowania Wykonawcą zamieszczone są w Istotnych postanowieniach umowy – stanowiących załącznik nr 2 do SIWZ.
- 20.2. Wszelkie pytania i wątpliwości dotyczące Istotnych postanowień umowy, będą rozpatrywane jak dla całej SIWZ, zgodnie z art. 38 ustawy Pzp.
- 20.3. Konieczność powierzenia podwykonawcom realizacji jakiegoś elementu zamówienia, wynikła w trakcie realizacji zamówienia, wymaga uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
- 20.4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 20.5. Przewidywane zmiany umowy i warunki ich wprowadzenia zostały określone w Istotnych postanowieniach umowy.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁYGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Wykonawcom i innym osobom, którzy mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ww. ustawy Pzp.

22. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 22.1. Do spraw nieuregulowanych w niniejszej SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
- 22.2. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty i udziałem w postępowaniu ponosi Wykonawca.
- 22.3. Wszystkie załączniki do niniejszej SIWZ stanowią jej integralną część.

23. DANE OSOBOWE

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Instytut Geologiczny, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email biuro@pgi.gov.pl
- inspektorem ochrony danych osobowych w Państwowym Instytucie Geologicznym jest Pan Dominik Krasowski, kontakt: dane.osobowe@pgi.gov.pl @pgi.gov.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na rozbudowę zapory sieciowej dla Państwowego

Instytutu Geologicznego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną (Sygn. postępowania: NZ-240-44/2018) prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579, ze zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących Pani/Pana;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

**** Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

***** Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

24. ZAŁĄCZNIKI:

- 24.1. Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia;
- 24.2. Załącznik nr 2 do SIWZ – Istotne postanowienia umowy;
- 24.3. Załącznik nr 3 do SIWZ – Formularz „Oferta”;
- 24.4. Załącznik nr 4 do SIWZ – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania;
- 24.5. Załącznik nr 5. do SIWZ – Specyfikacja techniczna;
- 24.6. Załącznik nr 6 do SIWZ Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej co inni Wykonawcy, którzy złożyli oferty w postępowaniu.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego, obejmująca dostawę sprzętu wraz z usługami: instalacji, migracji obecnej konfiguracji, wsparcia oraz szkoleń.

Obecna zaporę sieciową Zamawiającego opiera się na rozwiązaniu firmy Check Point. Jest to klastrer złożony z dwóch serwerów Power-1 oraz modułu zarządzającego Smart-1. Zainstalowane oprogramowanie jest w wersji R77. Numer klienta zamawiającego to: 5907449.

2. Dostawa:

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć rozwiązanie w postaci zestawu urządzeń sieciowych wraz z zainstalowanym oprogramowaniem, pochodzących od jednego producenta. Każde z urządzeń musi być dostarczone wraz z niezbędnym do montażu sprzętem i okablowaniem.

Wykonawca zobowiązany jest do instalacji i konfiguracji rozwiązania.

Realizacja dostawy nastąpi do obiektu Zamawiającego tj. do Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego:

ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa

3. Wymagania ogólne rozwiązania:

- a) Rozwiązanie musi umożliwiać uruchomienie następujących funkcjonalności, dostarczonych przez producenta:
 - a. Firewall
 - b. IPS
 - c. Zarządzanie identyfikacją użytkownika
 - d. System automatycznego wykrywania i klasyfikacji aplikacji wraz z filtrowaniem URL
 - e. Wykrywanie malware oraz komunikacji z serwerami C&C (wykrywanie działających botnetów)
 - f. Emulacja zagrożeń (Sandbox)
 - g. Wykrywanie wiadomości SPAM
 - h. Brama IPSec VPN
 - i. Ochrona przed wyciekami informacji (Data Loss Prevention)
 - j. Dostęp do urządzeń mobilnych
 - k. Zarządzanie i konfiguracja
- b) Rozwiązanie musi posiadać certyfikację Common Criteria
- c) Rozwiązanie musi być w formie klastra (dwa urządzenia), natomiast moduł zarządzania musi być dostarczony w formie maszyny wirtualnej kompatybilnej z Vmware.

4. Wymagania techniczne sprzętu:

- a) Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2018 roku
- b) Dostarczony sprzęt musi pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta. Fakt ten musi być potwierdzony dołączonym do sprzętu oświadczeniem producenta, dostarczonym najpóźniej wraz z dostawą sprzętu.
- c) Rozwiązanie musi posiadać budowę modułową,
- d) Każde urządzenie z klastra musi posiadać:
 - Co najmniej 10 portów 10/100/1000Base-T RJ45
 - Co najmniej 4 porty 10GBase-F SFP+ w specyfikacji SR lub LR (razem z wkładkami SR)
 - Wysokość 1U
 - Pamięć RAM o pojemności nie mniejszej niż 16GB, umożliwiające uruchomienie wszystkich dostępnych dla urządzenia funkcjonalności z możliwością rozbudowy do 32G
 - Co najmniej dwa dyski twarde SSD o pojemności nie mniejszej niż 480GB zainstalowane w RAID1
 - Dwa redundantne zasilacze umożliwiające zasilanie prądem przemiennym 230V (niedopuszczalne rozwiązania zewnętrzne).
- e) Urządzenia muszą posiadać możliwość rozszerzenia portów do:
 - 26 portów 10/100/1000Base-T RJ45
 - 8 portów 1000Base-F SFP w specyfikacji SR lub LR
 - 8 portów 10GBase-F SFP+ w specyfikacji SR lub LR
 - 4 porty 40GBase-F QSFP w specyfikacji SR lub LR
- f) Zarządzanie klastrem musi się odbywać poprzez oprogramowanie instalowane na odrębnej maszynie i dostarczone od producenta rozwiązania.

5. Wymagania funkcjonalności zamawianego rozwiązania

Zamawiający oczekuje, następujących funkcjonalności zamawianego rozwiązania:

5.1 Firewall

- a) Rozwiązanie musi posiadać przepustowość firewall nie mniejszą niż 26Gb/s
- b) Urządzenie musi pozwalać na kontrolę przynajmniej 150 predefiniowanych serwisów (protokołów)
- c) Rozwiązanie musi posiadać inspekcję stanową opartą na granularnej analizie komunikacji
- d) Tworzenie reguł musi pozwalać na ich konfigurację w określonych interwałach czasowych z podaniem daty lub godziny ich wygaśnięcia
- e) Rozwiązanie musi posiadać możliwość zaraportowania ilości „trafień” wybranej polityki do aplikacji zarządzającej
- f) Rozwiązanie musi posiadać możliwość konfiguracji reguł filtrowania ruchu w oparciu o tożsamość użytkownika (Identity Firewall), integrując się z usługą katalogową Microsoft Active Directory

- g) Rozwiązanie musi posiadać lokalną bazę użytkowników pozwalającą na ich uwierzytelnienie bez potrzeby korzystania z zewnętrznych rozwiązań
- h) Urządzenia pracujące w klastrze muszą posiadać możliwość pracy w trybie Transparent/Bridge
- i) Rozwiązanie musi wspierać wysoką dostępność (HA) wraz z dzieleniem obciążenia i synchronizacją stanu
- j) Rozwiązanie nie musi posiadać ograniczenia na ilość jednocześnie pracujących użytkowników w sieci chronionej
- k) Rozwiązanie musi posiadać możliwość komunikacji z serwerami uwierzytelnienia i autoryzacji za pośrednictwem protokołów RADIUS i TACACS+
- l) Rozwiązanie musi pozwalać na obsłużenie do 6400000 jednoczesnych sesji/połączeń z prędkością zestawiania 185000 połączeń na sekundę

5.2 IPv6

- a) Rozwiązanie musi pozwalać na obsługę IPv6 przez moduł Firewall, Kontroli aplikacji, antymalware, filtrowania URL
- b) Rozwiązanie musi zapewniać integrację z Microsoft Active Directory poprzez IPv6
- c) Rozwiązanie musi umożliwić raportowanie ruchu IPv6 oraz prezentację tabel routingu dla IPv6
- d) Rozwiązanie musi być zgodne z poniższymi RFC dotyczącymi IPv6:
 - RFC 1981 Path Maximum Transmission Unit Discovery for IPv6
 - RFC 2460 IPv6 Basic specification
 - RFC 2464 Transmission of IPv6 Packets over Ethernet Networks
 - RFC 3596 DNS Extensions to support IPv6
 - RFC 4007 IPv6 Scoped Address Architecture
 - RFC 4193 Unique Local IPv6 Unicast Addresses
 - RFC 4213 Basic Transition Mechanisms for IPv6 Hosts and Routers – wsparcie dla tuneli 6w4
 - RFC 4291 IPv6 Addressing Architecture (które zastąpiło RFC1884)
 - RFC 4443 ICMPv6
 - RFC 4861 Neighbor Discovery
 - RFC 4862 IPv6 Stateless Address Auto-configuration

5.3 Intrusion Prevent System (IPS)

- a) Musi umożliwiać pracę w trybie in-line (Wszystkie pakiety, które mają być poddane inspekcji muszą przechodzić przez system)
- b) Musi umożliwiać pracę zarówno w trybie pasywnym (IDS) jak i aktywnym (z możliwością blokowania ruchu)
- c) Musi zapewniać co najmniej poniższe sposoby wykrywania zagrożeń:
 - Sygnatury ataków opartych na exploitach
 - Reguły oparte na zagrożeniach
 - Mechanizm wykrywania anomalii w protokołach
 - Inspekcja nie tylko warstwy sieciowej i informacji zawartych w nagłówkach pakietów, ale również szerokiego zakresu protokołów na wszystkich warstwach modelu sieciowego włącznie z możliwością sprawdzania zawartości pakietu

- Mechanizm minimalizujący liczbę fałszywych alarmów jak i niewykrytych ataków (ang. False positives i false negatives)
 - Detekcja ataków/zagrożeń zgłoszonych z wielu elementów i korelacji wielu, pozornie niepowiązanych zdarzeń
 - Możliwość reakcji na zdarzenia takie jak: tylko monitorowanie, blokowanie ruchu zawierającego zagrożenia, zastąpienie zawartości pakietów oraz możliwość zapisywania pakietów
 - Możliwość pasywnego zbierania informacji o urządzeniach sieciowych oraz ich aktywności, takich jak systemy operacyjne, serwisy, otwarte porty, aplikacje oraz zagrożenia w celu wykorzystania tych informacji do analizy i korelacji ze zdarzeniami bezpieczeństwa, eliminowania fałszywych alarmów oraz tworzenia polityki zgodności
 - Możliwość pasywnego gromadzenia informacji o przepływach ruchu sieciowego ze wszystkich monitorowanych hostów włączając w to czas początkowy i końcowy, porty, usługi oraz ilość przesłanych danych
 - Możliwość pasywnej detekcji predefiniowanych serwisów takich jak FTP, http, POP3, Telnet, itp.
 - Możliwość automatycznej inspekcji i ochrony dla ruchu wysyłanego na niestandardowych portach używanych do komunikacji
 - Możliwość obrony przed atakami skonstruowanymi tak, aby uniknąć wykrycia przez IPS. W tym celu musi stosować najodpowiedniejszy mechanizm defragmentacji i składania strumienia danych w zależności od charakterystyki hosta docelowego
 - Mechanizm bezpiecznej aktualizacji sygnatur. Zestaw sygnatur/reguł muszą być pobierane z serwera w sposób uniemożliwiający ich modyfikację przez osoby postronne
 - Możliwość definiowania wyjątków dla sygnatur z określeniem adresów IP źródła, przeznaczenia lub obu jednocześnie
 - Możliwość wykorzystania informacji o sklasyfikowanych aplikacjach do tworzenia reguł IPS
 - Możliwość obsługi reguł Snort
 - Możliwość detekcji ataków i zagrożeń opartych na protokole IPv6
 - Możliwość wykrywania anomalii w ogólnym zachowaniu ruchu sieciowego
 - Posiadać mechanizm automatyzacji co najmniej w zakresie wskazania hostów skompromitowanych
 - Posiadać mechanizmy automatyzacji w zakresie automatycznego dostrajania polityk bezpieczeństwa
- d) Musi posiadać możliwość wykorzystania mechanizmów obsługi ruchu asymetrycznego firewalla dla uzyskania pełnej widoczności ruchu – w szczególności musi posiadać możliwość pracy w trybie failover firewalla oraz w trybie klastrowania
- e) Musi pozwalać na pracę z przepustowością co najmniej 2,84 GB/s przy jednoczesnym działaniu systemu wykrywania aplikacji
- f) Musi pozwalać na objęcie ochroną protokołów SCADA
- g) Umożliwiać ochronę protokołów VOIP
- h) Musi być zarządzany przez system centralnego zarządzania za pomocą szyfrowanego połączenia

5.4 Identyfikacja użytkownika (User Identity)

Zamawiający oczekuje, że rozwiązanie:

- a) Opierając się o zdarzenia będzie miało możliwość identyfikacji użytkownika poprzez zadanie zapytań do Microsoft Active Directory
- b) Pozwala na identyfikację i uwierzytelnienie użytkownika do zasobów nie związanych z domeną
- c) Posiada dedykowanego agenta instalowanego przez politykę pozwalającego na raportowanie i identyfikację użytkownika
- d) Wspiera środowiska terminalowe
- e) Integruje się z usługami katalogowymi IF-MAP oraz RADIUS
- f) Powoduje minimalny wpływ na kontrolery domeny
- g) Wspiera nagłówki pozwalające na identyfikację użytkownika (np. X-forwarded)

5.5 System automatycznego wykrywania i klasyfikacji aplikacji wraz z filtrowaniem URL

- a) Baza danych aplikacji musi zawierać nie mniej niż 7000 pozycji
- b) Rozwiązanie musi pozwalać na granularną kontrolę przynajmniej 250000 widgetów Web 2.0
- c) Rozwiązanie musi pozwalać na kategoryzację adresów URL w liczbie przekraczającej 200000000
- d) Rozwiązanie musi pozwalać na tworzenie reguł zawierających wiele kategorii
- e) Lokalny cache po 4 tygodniach musi pozwalać na dostarczenie odpowiedzi na 99% zapytań
- f) Filtrowanie URL musi pozwalać na kategoryzację względem ryzyka danego adresu
- g) Rozwiązanie musi posiadać mechanizm ograniczenia pasma o raz mechanizm definiowania wyjątków na poziomie zdefiniowanego obiektu
- h) Rozwiązanie musi wspierać mechanizmy białych i czarnych list

5.6 Wykrywanie malware oraz komunikacja z serwerami C&C

- a) Moduł wykrywający malware i botnety musi być zintegrowany z platformą aplikacji
- b) System Anti-Bot musi umożliwiać wykrycie oraz blokadę podejrzanego zachowania w chronionych segmentach sieci
- c) Wykrycie zdarzenia musi opierać się na wielowarstwowej analizie (połączenie reputacji adresów URL, IP czy DNS połączonych z analizą cech charakterystycznych dla botnetów)
- d) Rozwiązanie musi umożliwiać wykrycie malware typu „Cryptor” i „Ransomware” wraz z wariantami „Cryptolocker, CryptoWall...” itd. Poprzez statyczną i dynamiczną analizę próbki
- e) Rozwiązanie musi umożliwiać wykrycie ataków typu „Waterhole”
- f) Funkcjonalność powinna być zarządzana z centralnej konsoli
- g) Rozwiązanie musi posiadać możliwość:
 - Inspekcji ruchu SSL
 - Inspekcji plików skompresowanych
 - Skanowania plików transmitowanych protokołem CIFS

5.7 Inspekcja SSL (Ruch przychodzący/wychodzący)

- a) Rozwiązanie musi wspierać:
 - Perfect Forward Secrecy (PFS, ECDHE)
 - AES-Ni I AES-GCM
- b) Rozwiązanie musi pozwalać na integrację z sandboxem

- c) Rozwiązanie musi pozwalać na wykorzystanie przez administratora filtrowania URL

5.8 Wykrywanie wiadomości SPAM

- a) Mechanizm wykrywania wiadomości SPAM musi być niezależny od języka i dodatkowo zawierać dane o reputacji adresu IP nadawcy w celu uniknięcia fałszywej klasyfikacji
- b) Rozwiązanie musi wspierać mechanizmy „Zero-hour” w celu wykrycia nieznanych zagrożeń

5.9 Brama IPSec VPN

- a) Rozwiązanie musi wspierać CA wewnętrzne oraz zewnętrzne
- b) Wsparcie dla 3DES oraz AES-256 dla fazy IKE I i II oraz IKEv2 oraz „Suite-B-GCM-128” i „Suite-B-GCM-256” dla fazy II
- c) Rozwiązanie musi wspierać Site-to-site VPN w następujących topologiach:
 - Każdy do każdego (full mesh)
 - Gwiazda (star)
 - Połączenia poprzez huby (hub)
- d) Rozwiązanie musi wspierać użytkownika korzystającego z trybu klienta VPN (IPSec oraz SSL) oraz clientless SSL VPN, w zakresie obsługi hasel w systemie Microsoft Active Directory, co najmniej dla obsługi sytuacji wygaśnięcia terminu ważności hasła w systemie Microsoft Active Directory, umożliwiając zmianę przeterminowanego hasła
- e) Rozwiązanie musi pozwalać na pracę z przepustowością co najmniej 10GBps dla VPN AES-128

6. Usługi instalacyjne:

- a) Instalacja dostarczonego sprzętu w szafach RACK.
- b) Uruchomienie i konfiguracja urządzeń.
- c) Instalacja i konfiguracja oprogramowania do zarządzania rozwiązaniem.
- d) Migracja konfiguracji obecnego rozwiązania do rozwiązania dostarczonego przez Wykonawcę
- e) Jednodniowe (8 godzin) konsultacje u Zamawiającego podsumowujące proces instalacji, konfiguracji i migracji całego rozwiązania

7. Wymagania dotyczące wsparcia, gwarancji i napraw gwarancyjnych:

Wykonawca wraz z rozwiązaniem, w ramach wynagrodzenia, zobowiązany jest dostarczyć roczne wsparcie producenta zapewniające:

- a) Aktualizację oprogramowania do każdej najnowszej wersji udostępnionej przez producenta
- b) Wsparcie techniczne producenta bądź jego przedstawiciela serwisowego w trybie 24/7
- c) Wymianę urządzenia w przypadku awarii sprzętowej w trybie 8x5xNBD

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć subskrypcje funkcji bezpieczeństwa (IPS, Kontrola aplikacji, filtrowanie URL, AV, itp.) wymienione w specyfikacji na okres roku.

Naprawy powinny być realizowane u Zamawiającego tj. pod adresem Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa.

8. Szkolenia

Wykonawca zapewni autoryzowane szkolenia dla dwóch osób, dla każdej szkolenie na poziomie podstawowym i zaawansowanym w terminie do 4 miesięcy od podpisania umowy.

Każde ze szkoleń musi być nie krótsze niż 3 dni (8h dziennie).

Podstawowy poziom szkolenia musi zawierać zagadnienia:

- Podstawy pracy z systemem operacyjnym rozwiązania
- Instalowanie rozwiązania
- Modyfikowanie istniejących polityk bezpieczeństwa
- Konfigurację NAT
- Zarządzanie prawami dostępu administratorów rozwiązania
- Kopie zapasowe rozwiązania
- Praca z klastrem
- Omówienie i praca z licencjami rozwiązania
- Praca z logami rozwiązania
- Konserwacja logów rozwiązania
- Konfiguracja VPN Site-to-site
- Wdrożenie i omówienie kontroli aplikacji i filtracji URL

Zaawansowany poziom szkolenia musi zawierać zagadnienia:

- Aktualizacja wersji oprogramowania rozwiązania
- Wgrywanie patchy
- Konfiguracja klastra
- Instalacja nowego klastra
- Poznanie bazowych komend linii poleceń w administracji firewall
- Zaawansowana konfiguracja manualna NAT
- Praca z VRRP
- Wdrażanie zapasowej maszyny z modulem zarządzającym
- Ocena zagrożeń w pracy z logami
- Konfiguracja i zarządzanie dostępem mobilnym
- Przegląd ustawień IPS
- Praca z ochroną IPS
- Praca z wykorzystaniem wielu rdzeni procesorów

Istotne Postanowienia Umowy

Umowa nr...

zawarta w dniu2018 r. w Warszawie, pomiędzy:

Państwowym Instytutem Geologicznym - Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie (adres: 00-975 Warszawa, ul. Rakowiecka 4), wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000122099, NIP 525-000-80-40, Regon 000332133 reprezentowanym przez uprawnionych do łącznej reprezentacji:

.....

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

*(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)**

Spółką, z siedzibą w przy ulicy wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy.....w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, NIP, Regon, reprezentowaną przez:

.....

.....

zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,*(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej)**

panem/panią zam., ul. wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, działającym/ą pod firmą, adres prowadzenia działalności:, ul., NIP:....., reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

zwanym/zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”*(w przypadku spółki cywilnej)**

panem/panią zam., ul. wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, działającym/ą pod firmą, adres prowadzenia działalności:, ul., NIP:....., reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

panem/panią zam., ul. wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, działającym/ą pod firmą, adres prowadzenia działalności:, ul., NIP:....., reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

wspólnikami spółki cywilnej, adres, NIP

zwanymi w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

w rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego (NZ-240-44/2018) pn.: **Modernizacja zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego Państwowego Instytutu Badawczego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną** zgodnie z *ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych* (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579, ze zm.) – dalej „ustawa Pzp” – została zawarta Umowa (dalej „Umowa”) o następującej treści:

§ 1. Przedmiot Umowy

1. Na warunkach określonych w dokumentacji postępowania przetargowego i niniejszej umowie, Zamawiający odpowiednio zamawia, kupuje i zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do modernizacji zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego, tj. do dostawy nowych urządzeń („Sprzęt”) wraz z oprogramowaniem (zwanych łącznie „rozwiązaniem”) oraz do świadczenia usług instalacji, konfiguracji, migracji oraz usług asysty technicznej.
2. Przedmiot umowy został szczegółowo określony w załączniku nr 1 do niniejszej umowy – opis przedmiotu zamówienia i obejmuje w szczególności:
 - 1) dostawę oferowanego Sprzętu wraz ze sterownikami i oprogramowaniem na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego w Warszawie, przy ul. Jagiellońskiej 76 (03-301 Warszawa) oraz wniesienie do wskazanego pomieszczenia,
 - 2) montaż Sprzętu w szafie Rack 19”,
 - 3) uruchomienie, instalację i konfigurację rozwiązania,
 - 4) zapewnienie i świadczenie asysty technicznej oraz serwisu gwarancyjnego na warunkach opisanych w § 6,
 - 5) dostarczenie kompletu standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub elektronicznej,
 - 6) zapewnienie autoryzowanego szkolenia dla dwóch osób (pracowników Zamawiającego), dla każdej szkolenie na poziomie podstawowym i zaawansowanym.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczone *rozwiązanie* będzie zgodne z przedmiotem zamówienia oraz ofertą Wykonawcy,
4. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia niezbędnych licencji lub potwierdzenia licencji oprogramowania, potwierdzających prawo Zamawiającego do używania dostarczonego wraz ze Sprzętem oprogramowania (za pomocą dokumentów licencyjnych, sporządzonych według standardu przyjętego przez producenta dostarczonego sprzętu lub w inny sposób, zgodnie z wymaganiami producenta).

§ 2. Termin realizacji umowy i warunki dostawy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania modernizacji zapory w terminie do 1 miesiąca od dnia zawarcia Umowy. Ponadto zobowiązuje się do świadczenia usług asysty technicznej przez okres 1 roku od dnia odbioru rozwiązania przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu Sprzęt wyłącznie nowy (wyprodukowany nie wcześniej, niż w ____ roku) wraz z oprogramowaniem i niezbędną dokumentacją. Ponadto Wykonawca oświadcza, że w chwili dostawy Sprzęt stanowić będzie jego własność, będzie wolny od wad fizycznych oraz prawnych, nie będzie przedmiotem zastawu, a także że wobec Wykonawcy nie toczy się jakiegokolwiek postępowanie egzekucyjne.
3. Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z osobami upoważnionymi, wskazanymi w § 4 ust. 4 termin dostawy przedmiotu Umowy, przy zachowaniu terminu określonego w ust. 1 powyżej.
4. Dostarczony sprzęt musi posiadać karty gwarancyjne, potwierdzające udzieloną gwarancję.

§ 3. Wynagrodzenie

1. Za terminowe i prawidłowe wykonanie niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy (zgodnie z ofertą Wykonawcy – stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej Umowy) wynagrodzenie w wysokości:
wartość netto zł (słownie:)
podatek VAT zł (słownie:)
wartość brutto zł (słownie:)
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego wykonania przedmiotu Umowy, w szczególności cenę Sprzętu, wynagrodzenie za świadczenie usług asysty technicznej, koszty serwisu gwarancyjnego oraz koszty transportu, wniesienia, instalacji i kalibracji w obiekcie Zamawiającego.

§ 4 Odbiór przedmiotu Umowy.

1. Z czynności dostawy, instalacji, uruchomienia, kalibracji i migracji sporządzony zostanie protokół odbioru z udziałem przedstawicieli obu stron, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu.
2. W przypadku, gdy podczas odbioru zostaną stwierdzone wady lub usterki rozwiązania, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia w terminie 3 dni roboczych od daty ich stwierdzenia .
3. W przypadku ujawnienia wad ukrytych Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwe elementy na nowe wolne od wad, niezwłocznie lecz nie później niż w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia wady.
4. Do podpisania Protokołu Odbioru wyznacza się:
- ze strony Zamawiającego:, e-mail: tel.:
- ze strony Wykonawcy: e-mail: tel.:
5. Protokół odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń stanowi podstawę do wystawienia faktury.
6. Za datę dostarczenia Sprzętu i przejścia na Zamawiającego własności Sprzętu, w tym nośników na jakich utrwalono dedykowane oprogramowanie i dokumentację, Strony zgodnie przyjmują dzień podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń. Z tą samą chwilą przechodzi na Zamawiającego ryzyko przypadkowej utraty, uszkodzenia lub zniszczenia Sprzętu lub poszczególnych jego elementów.

§ 5. Warunki płatności.

1. Wykonawca wystawi fakturę po dokonaniu odbioru przedmiotu Umowy zgodnie z § 4 powyżej.
2. Zapłata za przedmiot Umowy nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od doręczenia Zamawiającemu faktury wraz z kopią protokołu odbioru podpisanego bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
3. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i posiada NIP 525-000-80-40
4. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i posiada NIP.....
5. Płatność uważa się za zrealizowaną w dniu wypływu środków pieniężnych z konta Zamawiającego.
6. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść na osoby trzecie w drodze przelewu lub działania o podobnym charakterze całości bądź części należności wynikających z Umowy.

§ 6. Asysta techniczna, warunki serwisu i gwarancji.

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć roczne wsparcie producenta zapewniające:
 - a) aktualizację oprogramowania do każdej najnowszej wersji udostępnionej przez producenta,
 - b) wsparcie techniczne producenta bądź jego przedstawiciela serwisowego w trybie 24/7,
 - c) wymianę urządzenia w przypadku awarii w trybie 8x5xNBD,
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć subskrypcje funkcji bezpieczeństwa (IPS, Kontrola aplikacji, filtrowanie URL, AV, itp.) wymienione w specyfikacji na okres roku.

3. Ponadto Wykonawca udziela Zamawiającemu na rozwiązanie gwarancji na okres 1 roku, liczony od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
4. Naprawy powinny być realizowane w siedzibie Zamawiającego tj. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytutu Badawczy, ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa.
5. W przypadku awarii dysków twardych pozostają one u Zamawiającego i wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia nowych, wolnych od wad.
6. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do usuwania bez dodatkowych opłat wszelkie awarie, usterki, wady i błędy w działaniu dostarczonego Sprzętu i rozwiązania. Ewentualne koszty demontażu, dostarczenia i ubezpieczenia uszkodzonego elementu do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do miejsca użytkowania Sprzętu i montażu pokrywa Wykonawca.
7. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania napraw Sprzętu będącego przedmiotem niniejszej Umowy maksymalnie w ciągu 7 dni roboczych od chwili zgłoszenia awarii, usterki, wady, błędu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną na adres: lub faksem pod numer:
8. Czas reakcji na zgłoszenie awarii, usterki, wady czy błędu wynosi 3 dni robocze.
9. Czas przyjmowania zgłoszeń ustala się od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00-16.00.
10. Wszelkie naprawy będą realizowane w obiektach Zamawiającego, każdorazowo wskazywanych Wykonawcy i będą wykonywane w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8.00 do 16.00.
11. Obsługa gwarancyjna musi być świadczona w języku polskim.
12. W przypadku nieusunięcia lub niewłaściwego usunięcia wad lub usterek, w tym w przypadku opóźnienia w usuwaniu wad lub usterek, Zamawiającemu przysługuje prawo do zlecenia zastępczego usunięcia wad lub usterek na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 7. Kary umowne.

1. W razie wystąpienia opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu Umowy, ponad termin określony w § 2 ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ustęp 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 15% wartości Umowy.
2. W razie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu obowiązków wynikających z gwarancji jakości określonych w §6 Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ustęp 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia.
3. W razie wystąpienia opóźnienia w płatności za przedmiot Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.
4. W przypadku rozwiązania niniejszej umowy albo odstąpienia od niej – przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości Umowy brutto, od wykonania której odstąpił Zamawiający.
5. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
6. W razie wystąpienia opóźnienia w płatności wynagrodzenia Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.
7. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę jest następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań przez osoby lub podmioty którymi się posługuje przy wykonaniu niniejszej umowy.

§ 8. Zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści przedłożonej w niniejszym postępowaniu oferty przy zachowaniu niezmienniej ceny, w następującym zakresie:
 - 1) zmiany przepisów mających zastosowanie przy wykonaniu Umowy;
 - 2) poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu objętego przedmiotem zamówienia lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz klasy bezpieczeństwa – w sytuacji wycofania z rynku przez producenta lub zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia;
 - 3) zmiany terminu realizacji umowy ze względu na przyczyny będące konsekwencją zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez „siłę wyższą” (tj. zdarzenia nagle powstałe niezależnie od Stron Umowy, które są poza kontrolą Stron Umowy, na których czas trwania Strony nie mają jakiegokolwiek wpływu, a których zaistnienie uniemożliwia wypełnienie któregośkolwiek z zobowiązań wynikających z Umowy),
 - 4) zmiany wysokości naliczonej Wykonawcy kary umownej, w przypadku, gdy zobowiązanie Wykonawcy zostało w znacznej części wykonane, i Zamawiający nie poniósł szkody.
2. Każda zmiana Umowy – z zastrzeżeniem wyjątków w niej przewidzianych oraz postanowienia ust. 1 pkt 4 niniejszego paragrafu, zastrzeżonego na korzyść Zamawiającego – może nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.

§ 9. Odstąpienie od Umowy i jej rozwiązanie

1. Zamawiający może, w terminie do dnia 31 grudnia 2018 r. odstąpić od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W takim przypadku odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust.1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
3. Ponadto Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy (w całości lub części) w terminie 60 dni od dnia powzięcia wiadomości o okoliczności uzasadniającej odstąpienie, jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją nienależycie (nie wyłączając obowiązków o jakich mowa w § 6 m.in. usługi wsparcia lub/i usługi serwisu gwarancyjnego) i pomimo uprzednio dokonanego pisemnego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym dodatkowym terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego;
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku lub otwarta likwidacja Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej Umowy,
 - 3) Wykonawca – choćby tylko faktycznie – zaprzestanie prowadzenia działalności.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. W razie wystąpienia opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy przekraczającego termin określony w § 2 ust. 1 Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o opóźnieniu.

§ 10. Podwykonawcy

1. Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami, przy czym ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność (tak jak za działania własne) za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.

2. Wykonawca nie może rozszerzyć zakresu podwykonawstwa poza część wskazaną w ofercie Wykonawcy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy usługi/dostawy.

§ 11. Oprogramowanie

1. Z dniem podpisania Protokołu Odbioru Ilościowego, w ramach wynagrodzenia, którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu licencji/sublicencji na korzystanie przez Zamawiającego z oprogramowania dostarczonego wraz ze Sprzętem, w ramach rozwiązania, lub zapewnia prawo Zamawiającemu do korzystania z tego oprogramowania, w takim zakresie, w jakim nabył je od podmiotów dysponujących prawami autorskimi do oprogramowania na następujących polach eksploatacji:
 - 1) wprowadzanie i zapisywanie w pamięci komputerów,
 - 2) odtwarzanie,
 - 3) przechowywanie,
 - 4) sporządzanie kopii zapasowej (kopii bezpieczeństwa) nośników instalacyjnych i nośników z zainstalowanym oprogramowaniem,
 - 5) wyświetlanie,
 - 6) przystosowywanie,
 - 7) instalowanie i deinstalowanie oprogramowania pod warunkiem zachowania liczby udzielonych licencji,
 - 8) korzystanie z oprogramowania na wszystkich polach funkcjonalności,
 - 9) korzystanie i modyfikowanie dokumentów oraz danych wytworzonych przy pomocy oprogramowania.
2. Licencje/sublicencje na korzystanie z oprogramowania mogą zostać wypowiedziane nie wcześniej niż po upływie 20 lat od ich udzielenia, przy czym okres wypowiedzenia nie może być krótszy niż 5 lat.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczone przez niego oprogramowanie, nie narusza jakichkolwiek praw osób trzecich, zwłaszcza w zakresie przepisów o wynalazczości, znakach towarowych, prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji, i że posiada prawo do udzielania licencji/sublicencji lub odsprzedaży oprogramowania, które Wykonawca dostarczył w ramach umowy, zgodnie z postanowieniami ust. 1 i przejmuje w tym zakresie odpowiedzialność w przypadku roszczeń osób trzecich.
4. Wykonawca uprawnia Zamawiającego do swobodnego dokonywania zmian w zakresie przydzielania poszczególnych licencji/sublicencji pracownikom Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że aktualizacja oprogramowania, nie powoduje zmian pól eksploatacji określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu.

§ 12. Poufność

1. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania w tajemnicy informacji, danych i wiedzy, bez względu na formę ich utrwalenia, stanowiących tajemnicę Zamawiającego, uzyskanych w trakcie wykonywania umowy. W szczególności Wykonawca jest zobowiązany zachować w tajemnicy pozyskane od Zamawiającego informacje dotyczące rozmieszczenia i konfiguracji infrastruktury techniczno-systemowej sieci oraz stosowanych zabezpieczeń.
2. Uzyskane przez Wykonawcę, w związku z wykonywaniem umowy, informacje nie mogą być wykorzystane do innego celu, niż do realizacji umowy.
3. Zobowiązanie do zachowania w tajemnicy nie dotyczy informacji, które:
 - 1) stały się publicznie dostępne bez naruszenia przez Wykonawcę postanowień umowy,

- 2) były znane przed otrzymaniem ich od Zamawiającego i nie były objęte zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy wobec jakiegokolwiek podmiotu,
- 3) podlegają ujawnieniu na mocy przepisów prawa.
4. Osoby wykonujące zadania w związku z realizacją umowy na terenie budynków, pomieszczeń lub części pomieszczeń użytkowanych przez Zamawiającego są zobowiązane do przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego uregulowań wewnętrznych dotyczących bezpieczeństwa informacji. Wszystkie osoby biorące udział w realizacji przedmiotu umowy zostaną poinformowane o poufnym charakterze informacji oraz zobowiązane do zachowania ich w poufności. W takim przypadku Wykonawca odpowiedzialny jest za wszelkie naruszenia dokonane przez takie osoby, włącznie z odpowiedzialnością materialną.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń wobec Wykonawcy, w wypadku wyrządzenia przez niego szkód Zamawiającemu lub osobom trzecim, będących wynikiem naruszenia bezpieczeństwa informacji, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.

§ 13. Postanowienia końcowe.

1. Strony oświadczają, że wypełniły obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), opublikowanego w Dz. Urz. UE z 04.05.2016 L 119/1, zwanego dalej RODO, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskały w celu zawarcia lub realizacji niniejszej umowy.
2. Strony zobowiązują się do wypełniania obowiązków informacyjnych, o których mowa w ustępie poprzedzającym, także w odniesieniu do innych osób fizycznych, od których pozyskują dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio w związku z zawarciem lub realizacją niniejszej umowy.
3. Spory mogące powstać w wyniku niniejszej umowy lub w związku z jej realizacją Strony poddają rozstrzygnięciu sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w 3 egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.
5. Załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.

Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia,
- 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy,
- 3) Załącznik nr 3 – Specyfikacja techniczna.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

Dane Wykonawcy / Wykonawców występujących wspólnie	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość ulica, nr lokalu	
Nr telefonu:	
E-mail:	
REGON:	
NIP:	

Państwowy Instytut Geologiczny –
Państwowy Instytut Badawczy
00-975 Warszawa
ul. Rakowiecka 4

O F E R T A

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym (sygn. postępowania: NZ-240-44/2018) na:

Modernizacja zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną

My niżej podpisani działając w imieniu i na rzecz:

.....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy podać nazwy (firmy) i adresy wszystkich tych Wykonawców)

- I. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia, określonego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia za cenę (Wykonawca wypełnia w zakresie części na którą składa ofertę).

brutto.....słownie:.....

- II. Przedmiot zamówienia zrealizujemy w terminie do 1 miesiąca od daty zawarcia umowy.
III. Okres gwarancji: zgodnie z SIWZ.
IV. Warunki płatności: zgodnie z SIWZ.
V. Oświadczamy, że:

- 1) Zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, a w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia i z postanowieniami umowy, oraz ze zmianami oraz wyjaśnieniami treści SIWZ oraz, że wykonamy zamówienie na warunkach i zasadach określonych tam przez Zamawiającego, dokładając najwyższej staranności.
- 2) Wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r.,) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

- 3) Otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty. Akceptujemy wskazany w SIWZ termin związania ofertą, w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 4) zamówienie wykonamy samodzielnie*/ Część zamówienia (*określić zakres przewidywany do powierzenia podwykonawcom*).....zamierzamy powierzyć podwykonawcom*.

<i>Firma, adres podwykonawcy</i>	<i>Zakres przewidywany do powierzenia podwykonawcy</i>

**niepotrzebne skreślić*

- 5) Jesteśmy/nie jesteśmy mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem¹.
- 6) Świadom (-i) odpowiedzialności karnej oświadczam (-y), że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia niniejszej oferty (art. 297 k.k.).
- 7) Informujemy o dostępności wymaganych w SIWZ oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp:

Nazwa oświadczenia lub dokumentu	Adres internetowy na której dokument lub oświadczenie dostępne jest w formie elektronicznej, wydający urząd lub organ/ numer i nazwa postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

- 8) Dokumenty zawarte na stronach oddo zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania (wypełnić jeśli dotyczy).

UWAGA: *W przypadku gdy Wykonawca zastrzegł, że informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie mogą być udostępniane musi wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
(Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp).*

- 9) Wszelką korespondencję w dotyczącą niniejszego zamówienia należy kierować na:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dot. definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw:

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Imię i nazwisko	
Instytucja	
Adres	
Nr telefonu	
Adres e-mail	

10) Na kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

**odpowiednio skreślić albo wypełnić*

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych)	Miejscowość i data

I. OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....

.....

.....

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na **modernizację zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną** (sygn. postępowania: NZ-240-44/2018),

1)* nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 12-22 oraz ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579, ze zm.).

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych):	Miejscowość i data:

2)* zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp*). Jednocześnie oświadczamy, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjęliśmy następujące środki naprawcze:

.....

.....

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych):	Miejscowość i data:

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z wykonawców oddzielnie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym sygn. NZ-240-44/2018 na:

Modernizację zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną

My niżej podpisani działając w imieniu i na rzecz:

.....
(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/ Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy podać nazwy(firmy) i

Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia, zgodnie ze specyfikacją wskazaną poniżej:

Pojedyncze urządzenie klastra Producent urządzenia:..... Model urządzenia:.....			
Lp.	Element/cecha	Charakterystyka (wymagania minimalne)	Parametry oferowane (należy potwierdzić słowem „tak”, jeśli są to minimalne parametry)
1.	Pamięć RAM	Min. 16 GB RAM	
2.	Dyski twarde	Min. Dwa dyski SSD min 480GB zainstalowane w RAID1	

3.	Interfejsy sieciowe	Min. 10 portów 10/100/1000Base-T RJ45, Min. 4 porty 10GBase-F SFP+ w specyfikacji SR lub LR (Razem z wkładkami SR)	
4.	Zasilanie	2 redundantne zasilacze z kablami zasilającymi umożliwiającymi podłączenie do szafy 19", zasilane prądem przemiennym 230V (niedopuszczalne rozwiązanie zewnętrzne)	
5.	Mocowanie	Montowany w standardowej szafie 19", szyny montażowe dołączone do urządzenia	
6.	Wysokość	Max 1U	
7.	Nazwa oraz wersja oprogramowania		
8.	Wykaz dostępnych funkcjonalności (modułów)	a. Firewall b. IPS c. Zarządzanie identyfikacją użytkownika d. System automatycznego wykrywania i klasyfikacji aplikacji wraz z filtrowaniem URL e. Wykrywanie malware oraz komunikacji z serwerami C&C (wykrywanie działających botnetów) f. Emulacja zagrożeń (Sandbox) g. Wykrywanie wiadomości SPAM h. Brama IPSec VPN i. Ochrona przed wyciekiem informacji (Data Loss Prevention) j. Dostęp do urządzeń mobilnych k. Zarządzanie i konfiguracja	a. b. c. d. e. f. g. h. i. j. k.

....., dnia

.....
podpis Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela
Wykonawcy

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy/ Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na:

Rozbudowę / modernizację zapory sieciowej dla Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego o nowe urządzenia wraz z usługą instalacji oraz asystą techniczną (sygn. postępowania: NZ-240-44/2018)

- ☐ należymy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579, ze zm.), w skład której wchodzi następujące podmioty:

1.....

2.....

- ☐ nie należymy do grupy kapitałowej*

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych):	Miejscowość i data:

* zaznaczyć odpowiednie