

**Zaproszenie do składania ofert
na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem**

**Nr postępowania:
K 11/18**

Spółka pod nazwą EXATEL S.A. z siedzibą w Warszawie ul. Perkuna 47 (zwana dalej „Zamawiającym” lub „EXATEL”) zaprasza do negocjacji, poprzedzonych składaniem ofert, zwanych dalej „Ofertami”, w celu zawarcia umowy/udzielenia zamówienia na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem w ramach projektu pt. „TAMA - skalowalne i wydajne rozwiązanie programistyczne chroniące sieci operatorskie przed atakami typu DDoS (Distributed Denial of Service)”, współfinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu CyberSecIdent – Cyberbezpieczeństwo i e-Tożsamość.

Niniejsze zaproszenie do składania ofert zwane jest dalej „Zaproszeniem”, a całe postępowanie „Konkursem Ofert”.

Zaproszenie nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 k.c., a stanowi jedynie zaproszenie do negocjacji wybranych oferentów w rozumieniu art. 71 k.c. – zwanych dalej „Oferentami” lub „Wykonawcami”.

W postępowaniu określonym w Zaproszeniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 t.j. ze zm.).

1. OPIS PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA

1.1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1.1.1. dostawa maksymalnie 10¹ serwerów fizycznych (dalej „Serwery”), objętych 36-miesięczną gwarancją producenta, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Zaprośzeniu,
- 1.1.2. dostawa 4 kart sieciowych, dwóch różnych producentów, o prędkości 100Gb, (dalej „Karty Sieciowe 100Gb”), objętych 36-miesięczną gwarancją producenta, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Zaprośzeniu,
- 1.1.3. dostawa maksymalnie 8² kart sieciowych, o prędkości 40Gb, (dalej „Karty Sieciowe 40Gb”), objętych 36-miesięczną gwarancją producenta, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Zaprośzeniu,
zwanym dalej łącznie „Sprzętem”.

1.2. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Oferent dostarczy kompletny Sprzęt w terminie nie dłuższym niż **6 tygodni od dnia zawarcia Umowy**,

1.3. Szczegółowy opis przedmiotu Zamówienia zawarty jest w Załączniku nr 2 do Zaprośzenia.

2. PRZYGOTOWANIE OFERTY

2.1. Zawartość Oferty

2.1.1. Część formalno-prawna. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Oferent załączy do Oferty następujące dokumenty:

- 2.1.1.1. Formularz Oferty – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do Zaprośzenia.
- 2.1.1.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru przedsiębiorców lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Oferenta).
- 2.1.1.3. Zaświadczenie Urzędu Skarbowego o niezaleganiu z należnościami podatkowym lub inny dokument potwierdzający, że Oferent zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (dokument wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem złożenia Oferty; oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Oferenta).
- 2.1.1.4. Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych o niezaleganiu z należnościami lub inny dokument potwierdzający, że Oferent zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (dokument wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące

¹ Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu mniejszej ilości serwerów, nie mniejszej jednak niż 5 sztuk.

² Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu mniejszej ilości kart sieciowych, nie mniejszej jednak niż 4 sztuki.



przed terminem złożenia Oferty; oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Oferenta).

- 2.1.1.5. Stosowne pełnomocnictwo dla osoby podpisującej Ofertę do działania w imieniu Oferenta w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania Oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w Ofercie odpisu z właściwego rejestru – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4³ do Zaprośzenia.
- 2.1.1.6. Specyfikację techniczną oferowanego Sprzętu wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do Zaprośzenia oraz opisem w języku polskim zasad serwisu gwarancyjnego na oferowany Sprzęt.
- 2.1.1.7. Wykaz wykonanych/wykonywanych dostaw Sprzętu wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do Zaprośzenia.

2.2. Cena

- 2.2.1. Ceny w Ofercie muszą być podane w kwotach netto w złotych polskich.
- 2.2.2. Ceny netto muszą uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w Zaprośzeniu.
- 2.2.3. Oferent określi ceny netto z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (tj. setnych części złotego) zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania tj.:
 - ułamek dziesiętny kończący się cyfrą od 0 do 4 zaokrąglić należy w dół,
 - ułamek dziesiętny kończący się cyfrą od 5 do 9 zaokrąglić należy w górę.
- 2.2.4. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym i Oferentem dokonywane będą w złotych polskich.

2.3. Pozostałe wymagania

- 2.3.1. Każdy Oferent może złożyć tylko jedną Ofertę.
- 2.3.2. Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w Zaprośzeniu.
- 2.3.3. Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.
- 2.3.4. Upoważnienie osób podpisujących Ofertę wynikać musi bezpośrednio z dokumentów dołączonych do Oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Oferenta (odpisu z właściwego rejestru) to do Oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię stosownego pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione.
- 2.3.5. Zaleca się, by wzory dokumentów dołączonych do Zaprośzenia były wypełnione przez Oferenta i dołączone do Oferty, bądź też przygotowane przez Oferenta, w zgodnej z Zaprośzeniem formie.
- 2.3.6. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem Oferty niezależnie od wyników Konkursu Ofert. Oferent zrzeka się dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.
- 2.3.7. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i mieć formę pisemną. Dokumenty sporządzone w języku obcym powinny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Oferenta.
- 2.3.8. Całość Oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 2.3.9. Wszystkie zapisane strony Oferty powinny być parafowane przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą

³ Zamawiający dopuszcza zastosowanie własnego wzoru, z zastrzeżeniem, że pełnomocnictwo dotyczyć musi co najmniej zakresu wskazanego we wzorze pełnomocnictwa stanowiącego załącznik nr 4 do Zaprośzenia.

(podpisujące) Ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do Oferty pełnomocnictwa.

- 2.3.10. Dokumenty wchodzące w skład Oferty mogą być przedstawiane tylko w formie oryginałów lub poświadczonych przez Oferenta za zgodność z oryginałem kopi. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wtedy, gdy złożona przez Oferenta kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości.

2.4. Okres ważności Oferty

- 2.4.1. Oferent pozostaje związany Ofertą przez okres 60 dni od terminu składania Ofert. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania Ofert.
- 2.4.2. Zamawiający może przedstawić Oferentowi pisemny wniosek o przedłużenie okresu ważności Oferty. Wyrażenie przez Oferenta zgody na przedłużenie ważności Oferty nie będzie upoważniać go do wprowadzenia do Oferty jakichkolwiek modyfikacji, z zastrzeżeniem, że modyfikacje te nie są wynikiem prowadzonych przez Zamawiającego negocjacji.
- 2.4.3. W niniejszym Konkursie Ofert nie mają zastosowania art. 68¹, 68² i 69 kodeksu cywilnego.

2.5. Udzielanie wyjaśnień dokumentacji konkursowej

- 2.5.1. W sprawie procedury przetargowej należy porozumiewać się z nw. osobą:
Aneta Lancares, Zespół Zakupów EXATEL S.A., tel. (+48) 22 340 61 40, aneta.lancares@exatel.pl
- 2.5.2. Wszelkie zapytania dotyczące niniejszego postępowania należy kierować do Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: aneta.lancares@exatel.pl.
- 2.5.3. Zamawiający odpowie niezwłocznie na zadane pytania, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania.
- 2.5.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieodpowiadania na zadane pytania jeżeli wpłyną one do Zamawiającego później niż na 3 dni robocze przed terminem złożenia Ofert.

3. Złożenie Oferty

- 3.1. Oferta powinna zostać złożona w oddzielnej zamkniętej kopercie, uniemożliwiającej odczytanie jej zawartości bez uszkodzenia opakowania, z wyraźnym oznaczeniem danych Oferenta, opisanej wg poniższego wzoru:
„Oferta na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem – Konkurs Ofert nr K11/18”
Nie otwierać przed dniem **30.05.2018 r., godz. 16:00.**
- 3.2. Ofertę należy dostarczyć osobiście, pocztą lub przesyłką kurierską.
- 3.3. Ofertę należy dostarczyć na adres Zamawiającego: EXATEL S.A., ul. Perkuna 47, 04-164 Warszawa, nie później niż do dnia **30.05.2018 r., do godz. 16:00** (decyduje termin dotarcia przesyłki do Zamawiającego).
- 3.4. Oferta dostarczona Zamawiającemu po terminie składania nie będzie brana pod uwagę przez Zamawiającego.
- 3.5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 3.6. Oferta nie będzie mogła być wycofana w okresie pomiędzy terminem składania Ofert i terminem ważności Oferty.

4. OCENA I PORÓWNANIE OFERT

- 4.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wyboru Oferty najkorzystniejszej ekonomicznie tj. przedstawiającej najkorzystniejszy bilans ceny.
- 4.2. Zamawiający będzie dokonywał oceny Ofert biorąc pod uwagę cenę netto (100 punktów), gdzie przyznana liczba punktów = $(C_{min}/C_x) \times 100$ pkt., gdzie: C_{min} – najniższa zaoferowana cena netto wśród wszystkich złożonych; C_x – cena zaproponowana przez oferenta.
- 4.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wyjaśnienia treści złożonych Ofert.
- 4.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji cen ofertowych.
- 4.5. Wszelkie próby wywarcia wpływu na Zamawiającego ze strony Oferenta przy ocenie i porównaniu Ofert skutkować będą odrzuceniem Oferty tego Oferenta.

5. PRAWO ZAMAWIAJĄCEGO DO ZAMKNIĘCIA POSTĘPOWANIA BEZ WYBORU KTÓREJKOLWIEK Z OFERT, UNIEWAŻNIENIA KONKURSU OFERT I SWOBODNEGO WYBORU OFERTY ORAZ DO ODSZTĄPIENIA OD ZAWARCIA UMOWY

- 5.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niedokonywania wyboru żadnej ze złożonych Ofert bez uzasadnienia i podawania przyczyn. Zamawiający nie ponosi wobec Oferentów żadnej odpowiedzialności z tego tytułu, a Oferent zrzeka się dochodzenia w tym zakresie wszelkich roszczeń od Zamawiającego.
- 5.2. Zamawiający jest uprawniony do swobodnego wyboru najkorzystniejszej Oferty, która jest zgodna z wymaganiami Zamawiającego oraz jest zgodna z interesem Zamawiającego.
- 5.3. Zamawiający będzie miał prawo do wyboru całości lub części Oferty w zakresie Serwerów oraz Kart Sieciowych 40 Gb (nie mniej niż 50%).
- 5.4. W razie zaistnienia okoliczności powodujących, że zawarcie Umowy lub jej wykonanie nie będzie leżeć w interesie Zamawiającego, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od zawarcia Umowy.

6. KOMUNIKACJA

- 6.1. W niniejszym postępowaniu konkursowym oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Oferent przekazują za pośrednictwem operatora pocztowego, osobiście, za pośrednictwem kuriera, pocztą elektroniczną (adres e-mail: aneta.lancares@exatel.pl) z tematem wiadomości poprzedzonym znakiem "Konkurs Ofert nr K11/18"
- 6.2. Forma pisemna zastrzeżona jest do złożenia Oferty wraz z załącznikami.

7. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

- 7.1. Załącznik nr 1 – Wzór formularza Oferty.
- 7.2. Załącznik nr 2 – Specyfikacja przedmiotu Zamówienia.
- 7.3. Załącznik nr 3 – Specyfikacja techniczna.
- 7.4. Załącznik nr 4 – Pełnomocnictwo – wzór.
- 7.5. Załącznik nr 5 – Wzór umowy.
- 7.6. Załącznik nr 6 – Wykaz dostaw.

**Załącznik nr 1 do Zaproszenia – Wzór formularza Oferty
 Konkurs Ofert Nr K11/18**

OFERTA

Dane dotyczące Oferenta:

Nazwa	
Siedziba	
Nr tel.	
Nr adres e-mail	
Strona www.	
NIP	
Regon	
Osoby uprawnione do porozumiewania się z EXATEL (imię, nazwisko, nr tel., adres e-mail)	

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu dotyczącym Konkursu Ofert na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem (Konkurs Ofert Nr), działając w imieniu Oferenta i będąc należycie upoważnionym do jego reprezentowania, składam Ofertę na poniższych warunkach.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za łączną cenę netto:

..... (słownie:),
 wg poniższej specyfikacji:

Nazwa pozycji	Jednostka miary	Ilość	Jednostkowa wartość netto – w zł	Łączna wartość netto – w zł [kol3 x kol4]
1	2	3	4	5
SERWERY (nazwa serwera, model)	szt.	10 ⁴		
KARTA SIECIOWA 100 Gb – Producent 1 (model, product number)	szt.	2		
KARTA SIECIOWA 100 Gb – Producent 2 (model, product number)	szt.	2		
KARTA SIECIOWA 40 Gb	szt.	8 ⁵		

⁴ Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu mniejszej ilości serwerów, nie mniejszej jednak niż 5 sztuk.

⁵ Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu mniejszej ilości kart sieciowych, nie mniejszej jednak niż 4 sztuki.



(model, product number)				
RAZEM				

2. Przedmiot Oferty jest zgodny ze Specyfikacją przedmiotu Zamówienia.
3. Sprzęt opisany jest szczegółowo w wypełnionej przez Oferenta Specyfikacji Technicznej załączonej do Oferty (wzór Specyfikacji technicznej stanowi załącznik nr 3 do Zaprośzenia).
4. **Oferujemy realizację przedmiotu umowy w terminie nie dłuższym niż 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy.**
5. Ponadto oświadczamy, że:
 - 5.1. rozumiemy, że wszelkie informacje uzyskane w związku z realizacją Zamówienia oraz przebiegiem Konkursu Ofert będą uważane za poufne, chyba, że zostaną oznaczone jako nie poufne lub ich charakter przesądza o braku ich poufności. Zobowiązujemy się nie ujawniać, ani bezpośrednio ani pośrednio, takich informacji żadnej innej osobie lub podmiotowi dla jakichkolwiek celów, jak też zobowiązujemy się nie wykorzystywać ani nie kopiować takich informacji poufnych, chyba, że wyłącznie dla celów realizacji przedmiotu niniejszego postępowania, w tym w celu złożenia Oferty.
 - 5.2. zapoznaliśmy się z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Zaprośzeniu i nie wnosimy do nich zastrzeżeń,
 - 5.3. zdobyliśmy konieczne informacje do złożenia Oferty,
 - 5.4. sporządziliśmy Ofertę zgodnie z Zaprośzeniem,
 - 5.5. w przypadku wyboru naszej Oferty i zawarcia z nami umowy zobowiązujemy się do dostawy Sprzętu zgodnie z warunkami określonymi w Zaprośzeniu,
 - 5.6. cena netto obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia i nie jest uzależniona od żadnych innych warunków,
 - 5.7. uważamy się za związanych z Ofertą przez okres 60 dni od momentu upływu terminu na złożenie Oferty,
 - 5.8. zawarty w Zaprośzeniu wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej Oferty, do jej zawarcia na wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - 5.9. udzielamy na dostarczony Sprzęt 36-miesięcznego serwisu gwarancyjnego producenta liczonego od dnia odbioru Sprzętu przez Zamawiającego,
 - 5.10. akceptujemy termin płatności: w ciągu 30 dni od daty doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury,
 - 5.11. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeśli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - 5.12. dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 5.13. posiadamy doświadczenie i wiedzę zapewniające realizację przedmiotu zamówienia z najwyższą starannością,
 - 5.14. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należytą i terminową realizację przedmiotu zamówienia.

Oferta została złożona na ... kolejno ponumerowanych stronach.

(miejsce, data)

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Oferenta)

**Załącznik nr 2 do Zaproszenia – Specyfikacja przedmiotu Zamówienia
Konkurs Ofert Nr K11/18**

Przedmiot Zamówienia obejmuje:

1. dostawę maksymalnie 10⁶ sztuk serwerów (dalej „Serwery”), objętych 36-miesięczną gwarancją producenta,
 2. dostawę 4 kart sieciowych o prędkości 100Gb, (dalej „Karty Sieciowe 100Gb”), objętych 36-miesięczną gwarancją producenta,
 3. dostawę maksymalnie 8⁷ kart sieciowych o prędkości 40Gb, (dalej „Karty Sieciowe 40Gb”), objętych 36-miesięczną gwarancją producenta,
- zwanych dalej łącznie „Sprzętem”,
w terminie nie dłuższym niż 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy.

Zamawiający wymaga aby:

1. Sprzęt był fabrycznie nowy (w oryginalnym opakowaniu zawierający wszystkie fabrycznie zapakowane kable),
2. elementy, z których zbudowany jest każdy z Serwerów, były produktami producenta tych Serwerów,
3. Karty Sieciowe 40Gb i 100Gb, po zamontowaniu współpracowały (były kompatybilne) z Serwerem,
4. Sprzęt pochodził z legalnego kanału dystrybucji w Polsce.

Pozostałe informacje:

1. Wykonawca dostarczy Sprzęt do lokalizacji Zamawiającego: Warszawa, ul. Perkuna 47.
2. Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia przekaże Zamawiającemu zaświadczenie w języku polskim o pochodzeniu Sprzętu z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta w Polsce.

⁶ Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu mniejszej ilości serwerów, nie mniejszej jednak niż 5 sztuk.

⁷ Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu mniejszej ilości kart sieciowych, nie mniejszej jednak niż 4 sztuki.

Lp.	Specyfikacja przedmiotu zamówienia	Ilość
	SERWERY – maksymalnie 10 szt., każdy w konfiguracji:	
1.	Procesor – min.12 rdzeni; min. 3.00 GHz; min. 24.75 MB L3 cache; zawierający mechanizm Ultra Path Interconnect (UPI) lub mechanizm równoważny (nie mniej wydajny)	2
2.	Pamięć RAM 128GB (DDR4) - pamięć kompatybilna z procesorem; częstotliwość nie mniejsza niż maksymalna wspierana przez procesor	1
3.	Pamięć dyskowa:	2
4.	- dysk SSD minimum 240 GB	
5.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 4 porty SFP+ 10Gb/s - funkcje: RSS hash, flow control, flow director (zgodnie z http://dpdk.org/doc/guides/nics/overview.html#id1) - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0 Karty muszą działać na dwóch oddzielnych kontrolerach PCIExpress	2
6.	Minimum 1 port 1Gbit/s na płycie głównej	
7.	Co najmniej dwa złącza (PCI w wersji co najmniej 3.0) muszą umożliwiać instalacje i poprawne działanie Kart Sieciowych (punkty 16, 17 i 18 niniejszej tabeli) z pełną przepustowością magistrali PCI Express – mogą to być te same złącza w których zainstalowane zostaną karty z punktu 5 – zakłada się, że maksymalna liczba zainstalowanych kart w jednym serwerze nie przekroczy 2 oraz będą one jednego typu	
8.	Złącza PCI Express, w których zostaną zainstalowane karty (z punktu 5) oraz do których mogą zostać zainstalowane Karty Sieciowe (punkty 16, 17 lub 18) muszą posiadać co najmniej tyle linii różnicowych co instalowane karty	
9.	Płyta główna musi być zgodna z IPMI w wersji co najmniej 2.0	1
10.	Co najmniej dwa porty USB 3.0	
11.	Serwer przeznaczony do montażu w szafie rack. Obudowa wraz z szynami do montażu. Wysuwane szyny zapewniające możliwość dostępu do wnętrza (serwisowania) serwera bez konieczności demontażu	
12.	Zestaw do montażu serwera w szafie rack umożliwiający pełne wysunięcie serwera z szafy rack oraz ramieniem porządkującym ułożenie przewodów w szafie rack	1
13.	Redundantne zasilacze o mocy minimum 800W	2
14.	Redundantne wentylatory hotplug	2

15.	Serwery muszą posiadać autoryzowany serwis gwarancyjny producenta o następujących minimalnych parametrach: 1. czas trwania serwisu gwarancyjnego – 36 miesięcy 2. zgłaszanie oraz obsługa awarii w reżimie 8h/5 dni/NBD 3. wymienione uszkodzone dyski twarde muszą pozostać w miejscu instalacji	1
KARTY SIECIOWE:		
16.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 2 porty QSFP28 100 Gb/s - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0	2
17.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 2 porty QSFP28 100 Gb/s - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0 Karta sieciowa musi być inna (innego producenta) od wymienionej w punkcie 16	2
18.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 2 porty QSFP+ 40Gb/s - funkcje: RSS hash, flow control, flow director (zgodnie z http://dpdk.org/doc/guides/nics/overview.html#id1) - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0	8
19.	Karty Sieciowe (punkty 16, 17 i 18) będzie można zainstalować na Serwerze	

**Załącznik nr 3 do Zaproszenia – Specyfikacja techniczna
Konkurs Ofert Nr K11/18**

Lp.	Specyfikacja techniczna	Ilość	Opis / Charakterystyka elementów użytych do konfiguracji serwera wraz z podaniem Product Number	Spełnienie wymagań TAK/NIE	Uwagi
SERWERY (nazwa producenta, model) – maksymalnie 10 szt., każdy w konfiguracji:					
1.	Procesor – min.12 rdzeni; min. 3.00 GHz; min. 24.75 MB L3 cache; zawierający mechanizm Ultra Path Interconnect (UPI) lub mechanizm równoważny (nie mniej wydajny)	2			
2.	Pamięć RAM 128GB (DDR4) - pamięć kompatybilna z procesorem; częstotliwość nie mniejsza niż maksymalna wspierana przez procesor	1			
3.	Pamięć dyskowa:	2			
4.	- dysk SSD minimum 240 GB				
5.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 4 porty SFP+ 10Gb/s - funkcje: RSS hash, flow control, flow director (zgodnie z http://dpdk.org/doc/guides/nics/overview.html#id1) - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0 Karty muszą działać na dwóch oddzielnych kontrolerach PCIExpress	2			
6.	Minimum 1 port 1Gbit/s na płycie głównej	-			
7.	Co najmniej dwa złącza (PCI w wersji co najmniej 3.0) muszą umożliwiać instalacje i poprawne działanie Kart Sieciowych (punkty 17, 18 i 19 niniejszej tabeli) z pełną przepustowością magistrali PCI Express	-			
8.	Złącza PCI Express, w których zostaną zainstalowane karty (z punktu 5) oraz do których mogą zostać zainstalowane Karty Sieciowe (punkty 17, 18 lub 19) muszą posiadać co	-			

	najmniej tyle linii różnicowych co instalowane karty				
9.	Płyta główna musi być zgodna z IPMI w wersji co najmniej 2.0	1			
10.	Co najmniej dwa porty USB 3.0	-			
11.	Serwer przeznaczony do montażu w szafie rack. Obudowa wraz z szynami do montażu. Wysuwane szyny zapewniające możliwość dostępu do wnętrza (serwisowania) serwera bez konieczności demontażu	-			
12.	Zestaw do montażu serwera w szafie rack umożliwiający pełne wysunięcie serwera z szafy rack oraz ramieniem porządkującym ułożenie przewodów w szafie rack	1			
13.	Redundantne zasilacze o mocy minimum 800W	2			
14.	Redundantne wentylatory hotplug	2			
15.	Serwery muszą posiadać autoryzowany serwis gwarancyjny producenta o następujących minimalnych parametrach: <ol style="list-style-type: none"> 1. czas trwania serwisu gwarancyjnego – 36 miesięcy 2. zgłaszanie oraz obsługa awarii w reżimie 8h/5 dni/NBD 3. wymienione uszkodzone dyski twarde muszą pozostać w miejscu instalacji 	1			
16.	Opis zasad serwisu gwarancyjnego producenta Serwerów				
KARTY SIECIOWE:					
17.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 2 porty QSFP28 100 Gb/s - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0	2			
18.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 2 porty QSFP28 100 Gb/s - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0 Karta sieciowa musi być inna (innego producenta) od wymienionej w punkcie 17	2			
19.	Karta sieciowa posiadająca parametry: - wspierana przez bibliotekę DPDK (ang. Data Plane Development Kit http://dpdk.org/doc/nics) - 2 porty QSFP+ 40Gb/s	8			

	- funkcje: RSS hash, flow control, flow director (zgodnie z http://dpsk.org/doc/guides/nics/overview.html#id1) - złącze PCIExpress w wersji co najmniej 3.0				
20.	Karty Sieciowe (punkty 17, 18 i 19) będzie można zainstalować na Serwerze	-			

(miejsce, data)

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Oferenta)

**Załącznik nr 4 do Zaproszenia – Pełnomocnictwo – Wzór
Konkurs Ofert Nr**

Warszawa, dnia ... roku.

PEŁNOMOCNICTWO

..... z siedzibą i adresem w, przy ulicy, Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, kapitał zakładowy PLN, kapitał wpłacony w całości, NIP, udziela niniejszym pełnomocnictwa

Panu/Pani

legitymującej/emu się dowodem osobistym

do dokonywania w imieniu wszystkich czynności w postępowaniu dotyczącym dostawy serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem (Konkurs Ofert Nr ...), w tym w szczególności:

- a) zadawania pytań do Zaproszenia,
- b) parafowania i podpisania Oferty,
- c) poświadczania za zgodność z oryginałem składanych dokumentów,
- d) składania oświadczeń wiedzy i woli, oraz dokonywania czynności faktycznych w związku z uczestnictwem w ww. postępowaniu,
- e) udzielania wyjaśnień,
- f) prowadzenia negocjacji z Zamawiającym.

Pełnomocnik posiada prawo do zaciągania zobowiązań w imieniu

Działania Pełnomocnika w zakresie ustalonym niniejszym pełnomocnictwem są wiążące dla Oferenta.

Pełnomocnictwo niniejsze jest ważne do czasu rozstrzygnięcia postępowania.

**Załącznik nr 5 do Zaproszenia – Umowa – wzór
Konkurs Ofert Nr**

**UMOWA NR
na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem**

zwana dalej „Umową”, zawarta w Warszawie dnia 2017 roku, pomiędzy:

Spółką **Exatel S.A.** z siedzibą w Warszawie /04-164/ ul. Perkuna 47, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000044577, NIP: 5270104568, REGON 011986640, o kapitale zakładowym 576.854.559,00 zł w pełni opłaconym, zwaną dalej „**Zamawiającym**” lub „**EXATEL**”, reprezentowaną przez:

..... –,
..... –,

a

..... z siedzibą w, zarejestrowaną pod numerem KRS:, NIP, REGON, zwaną/zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowaną/reprezentowanym przez:

.....,
zwanymi dalej łącznie „Stronami”.

**§ 1
Definicje**

Terminy i wyrażenia używane w Umowie mają znaczenie przypisane im poniżej:

- 1) **Dzień Roboczy** – dzień od poniedziałku do piątku, który nie jest dniem ustawowo wolnym od pracy w odpowiednich przepisach prawa polskiego.
- 2) **Lokalizacja** – oznacza miejsce dostarczenia Sprzętu, tj. Warszawa, ul. Perkuna 47.
- 3) **Protokół Odbioru Końcowego** – dokument podpisany przez osoby do tego upoważnione przez Strony Umowy, potwierdzający wykonanie przedmiotu Umowy, którego wzór zawarty jest w Załączniku nr 3 do Umowy.
- 4) **Siła Wyższa** – zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia, niezależne od Stron i którego przy zachowaniu należytej staranności nie można uniknąć ani jemu zapobiec, uniemożliwiające lub znacząco utrudniające wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy.
- 5) **Sprzęt** – oznacza serwery i karty sieciowe dostarczone przez Wykonawcę.
- 6) **Testy Odbiorcze** – czynności mające na celu przeprowadzenie weryfikacji poprawności działania i zgodności z wymaganiami Zamawiającego (załącznik 2) Sprzętu w środowisku Zamawiającego i będące podstawą odbioru przedmiotu Umowy.
- 7) **Serwis gwarancyjny** – usługa serwisowa określona w § 3 Umowy.

**§ 2
Przedmiot Umowy**

1. W ramach realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się, zgodnie z ofertą stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy (dalej „Oferta”), do:
 - 1) dostarczenia Zamawiającemu sztuk serwerów (dalej „Serwery”) do Lokalizacji,



- 2) dostarczenia Zamawiającemu 4 kart sieciowych (2x2 producentów) 100 Gb (dalej „Karty Sieciowe 100 Gb”) do Lokalizacji,
 - 3) dostarczenia Zamawiającemu kart sieciowych 40 Gb (dalej „Karty Sieciowe 40 Gb”) do Lokalizacji.
2. Dostawa Sprzętu nastąpi w terminie nie dłuższym niż 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy.
 3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot Umowy będzie zakupiony w oficjalnym kanale dystrybucyjnym producenta w Polsce.
 4. Dostarczony Sprzęt będzie objęty serwisem gwarancyjnym, zgodnie z zapisami § 3 Umowy.

§ 3

Gwarancja

1. Wykonawca zapewnia, że dostarczony Sprzęt będzie objęty gwarancją producenta, której bieg rozpocznie się od daty podpisania przez obie Strony bez zastrzeżeń Protokołu Odbioru Końcowego.
2. Okres gwarancji producenta Sprzętu, zwanej dalej „gwarancją”, o której mowa w ust. 1 powyżej, został ustalony na okres 36 miesięcy.
3. Gwarancja będzie obejmować w szczególności serwis gwarancyjny (naprawę i wymianę uszkodzonego Sprzętu), wsparcie techniczne świadczone telefonicznie oraz pocztą elektroniczną oraz dostęp do nowych wersji sterowników.
4. Serwis gwarancyjny na dostarczony Sprzęt realizowany będzie na następujących zasadach:
 - 1) Serwis gwarancyjny realizowany będzie każdorazowo w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
 - 2) Obsługa serwisowa świadczona będzie w języku polskim.
 - 3) Godziny i dni tygodnia przyjmowania zgłoszeń: 8h/5dni.
 - 4) Czas naprawy: NBD (następny dzień roboczy).
 - 5) Fakt usunięcia awarii potwierdzony zostanie Protokołem usunięcia awarii sporządzonym według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do Umowy.
 - 6) W przypadku stwierdzenia uszkodzenia dysku twardego, będzie on wymieniony przez Wykonawcę na nowy, wolny od wad, bez konieczności zwrotu uszkodzonego i dokonywania ekspertyzy poza miejscem użytkowania przedmiotu Umowy.
5. Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji ponosi producent Sprzętu lub inny podmiot realizujący gwarancje producenta Sprzętu, wskazany przez producenta tego Sprzętu.
6. Serwis gwarancyjny na dostarczony Sprzęt, w ramach gwarancji, realizowany będzie zgodnie z normą zarządzania jakością ISO 9001.
7. Wykonawca zobowiązuje się podać Zamawiającemu, najpóźniej w dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, a także później przy każdej zmianie tych danych, wszelkie dane niezbędne do skorzystania przez Zamawiającego z zakresu gwarancji, w tym: numerynumeróy telefoniczne, adresy e-mail oraz godziny pracy producenta Sprzętu lub podmiotów realizujących gwarancje producenta Sprzętu

§ 4

Oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania obowiązków wynikających z Umowy z zachowaniem należytej staranności zawodowej wymaganej od profesjonalnych



przedsiębiorców z uwzględnieniem aktualnych standardów obsługi wdrożeń systemów informatycznych.

2. Wykonawca oświadcza, iż posiada niezbędną wiedzę, kwalifikacje i doświadczenie, jak również niezbędne zasoby ludzkie, aby z należytą starannością wykonać zobowiązania wynikające z Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia odpowiednio wykwalifikowanego i doświadczonego personelu Wykonawcy w celu wykonania Umowy.
4. Wykonawca jest uważany za profesjonalistę w dziedzinie technologii i know-how w odniesieniu do świadczeń stanowiących Przedmiot Umowy. Niezależnie od zakresu wiedzy z zakresu dziedziny telekomunikacji, którą dysponuje Zamawiający, Strony ustalają, że Wykonawca nie może powoływać się na oświadczenia Zamawiającego w dziedzinie technologii i know-how telekomunikacyjnego, ani też nie może powoływać się na oczekiwania Zamawiającego, co do Specyfikacji przedmiotu Zamówienia stanowiącego Załącznik nr 2 do Zaproszenia dotyczącego postępowania, w wyniku którego zostaje zawarta niniejsza Umowa, w celu ograniczenia odpowiedzialności Wykonawcy w tych przypadkach, w których Wykonawcy było wiadomym, że powyższe oświadczenia lub oczekiwania zapisane w Załączniku nr 2 do Zaproszenia są rozbieżne z dobrymi praktykami powszechnie stosowanymi w powyższych dziedzinach przy wdrażaniu i eksploatacji urządzeń porównywalnych ze Sprzętem, a Wykonawca zataił to przed Zamawiającym.
5. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt będący przedmiotem Umowy jest fabrycznie nowy, wolny od wad materiałowych, wad robocizny jak również wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i wad prawnych oraz że nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem jest Sprzęt oraz że nie stanowi one przedmiotu zabezpieczenia oraz, że oraz jest w pełni zgodny z Ofertą.
6. Ponadto Wykonawca oświadcza, że dostarczony Sprzęt:
 - 1) będzie kompletny,
 - 2) będzie posiadał wymagane prawem atesty i certyfikaty,
 - 3) będzie pochodził z autoryzowanej sieci sprzedaży,
 - 4) będzie podlegał pełnej obsłudze gwarancyjnej producenta lub innego podmiotu świadczącego autoryzowany serwis gwarancyjny,
 - 5) nie będzie wymagał żadnych dodatkowych inwestycji lub nakładów i będzie gotowy do pracy,
 - 6) będzie posiadał pełną dokumentację w języku polskim (Wykonawca przekaże niezbędne dokumenty najpóźniej w dniu odbioru Sprzętu przez Zamawiającego).
7. Wykonawca oświadcza, że w dostarczonym Sprzęcie nie zostały i nie zostaną w trakcie wykonywania Umowy wprowadzone żadne rozwiązania informatyczne tzw. backdoor pozwalające Wykonawcy lub podmiotom trzecim na zdalną ingerencję w Sprzęt, w tym zmianę sposobu jego zachowania lub wyłączenie niektórych funkcjonalności.
8. Wykonawca oświadcza, że oferowany Sprzęt spełnia wszystkie wymagania funkcjonalne zawarte w Specyfikacji przedmiotu Zamówienia, stanowiącej Załącznik nr 2 do Zaproszenia, co zostało potwierdzone przez Wykonawcę w złożonej Ofercie, która stanowi Załącznik nr 1 do Umowy.
9. Podwykonawstwo.
 - 1) W toku realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca może korzystać ze świadczeń osób trzecich jako swoich podwykonawców, przy jednoczesnym zachowaniu następujących warunków:



- a) zlecenie wykonania części przedmiotu Umowy podwykonawcom nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części przedmiotu Umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników,
- b) za zapłatę wynagrodzenia podwykonawcom odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

§ 5

Oświadczenia Zamawiającego

W celu umożliwienia Wykonawcy wywiązania się ze swoich zobowiązań, Zamawiający zobowiązuje się w zakresie wymaganym dla prawidłowej realizacji Umowy:

- 1) współdziałać z Wykonawcą przy wykonywaniu Umowy,
- 2) umożliwić Wykonawcy dostęp do Lokalizacji, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa określonych Umowie,
- 3) terminowego wywiązywania się ze swoich obowiązków określonych Umową, w szczególności w zakresie zapłaty umówionego wynagrodzenia.

§ 6

Zasady Odbioru

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy w terminie nie dłuższym niż 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy.
2. Termin, o którym mowa w ust. 1 obejmuje czas niezbędny na dostarczenie Sprzętu przez Wykonawcę oraz przeprowadzenie Testów Odbiorczych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego w formie elektronicznej na adresy wskazane w § 12 Umowy o rzeczywistym terminie dostawy Sprzętu z wyprzedzeniem minimum 2 Dni Roboczych.
4. W ciągu 5 Dni Roboczych po zakończeniu Testów Odbiorczych z wynikiem pozytywnym, zostanie sporządzony i podpisany przez Strony Protokół Odbioru Końcowego, chyba że w przypadku Testów Odbiorczych z wynikiem negatywnym w tym samym terminie, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o odmowie podpisania Protokołu Odbioru Końcowego. Wraz z informacją o odmowie podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Zamawiający przekaze Wykonawcy pisemny raport, w którym wymienione zostaną niezgodności wykryte podczas Testów Odbiorczych.
5. W przypadku ujawnienia się niezgodności o istotnym charakterze Wykonawca na własny koszt i w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, jednakże nie dłuższym niż 10 Dni Roboczych od daty przekazania Wykonawcy raportu określonego powyżej, usunie niezgodności oraz ponownie przedstawi Sprzęt do odbioru.
6. Niezgodności o charakterze nieistotnym (niezgodność, która nie powoduje niemożliwości korzystania ze Sprzętu lub nie wpływa na możliwość korzystania z jego funkcjonalności) nie dają możliwości odmowy podpisania Protokołu Odbioru Końcowego bez zastrzeżeń i zostaną usunięte w terminie 14 dni od dnia przekazania przez Zamawiającego raportu określonego powyżej.
7. Przejście ryzyka z tytułu przypadkowej utraty lub uszkodzenia Sprzętu na Zamawiającego nastąpi z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
8. Przejście prawa własności na Zamawiającego nastąpi z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, z tym zastrzeżeniem, iż w przypadku niedochowania przez Zamawiającego terminu zapłaty wynagrodzenia określonego Umową, z końcem 14-go



dnia po bezskutecznym upływie terminu płatności własność Sprzętu przechodzi powrotnie na Wykonawcę.

§ 7

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości zł netto (słownie:).
2. Do wynagrodzenia netto, określonego w ust. 1, zostanie doliczony podatek VAT według stawki wynikającej z obowiązujących przepisów.
3. Zapłata wynagrodzenia określonego w Umowie nastąpi na podstawie faktury wystawionej najwcześniej w dniu podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej, obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym koszty ubezpieczenia, koszty transportu, rozładunku, gwarancji, a także wszelkie inne opłaty, koszty i nakłady Wykonawcy, niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, poniesione przez Wykonawcę w związku z realizacją Umowy.
5. Wykonawcy nie przysługuje prawo przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na podmiot trzeci bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Zgoda w każdym przypadku winna być udzielona pod rygorem nieważności.
6. Datą dokonania zapłaty jest data obciążenia konta Zamawiającego.

§ 8

Odpowiedzialność

1. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w realizacji przedmiotu Umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 2 ust. 2, Zamawiający ma prawo do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 2% wartości netto całkowitego wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. W przypadku opóźnienia w realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy, po przekroczeniu terminu usunięcia awarii, o którym mowa w § 3 ust. 4 pkt. 4 Umowy, Zamawiający ma prawo do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 1 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 20% wartości netto całkowitego wynagrodzenia określonego § 7 ust. 1 Umowy.
4. W przypadku przekroczenia przez Wykonawcę ustalonego czasu usunięcia zastrzeżeń nieistotnych, o którym mowa w § 6 ust. 6 Umowy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 0,5 % wartości netto całkowitego wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
5. Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 15.000,00 złotych (słownie: piętnaście tysięcy złotych) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę zasad ochrony Informacji Poufnych za każdy przypadek takiego naruszenia.
6. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza możliwości dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar.



7. Zamawiający ma prawo potrącić należne mu kary umowne z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, bez potrzeby uzyskania zgody Wykonawcy, w oparciu o notę obciążeniową wystawioną przez Zamawiającego.
8. W przypadku niedokonania potrącenia, o którym mowa w ust. 6, kara umowna będzie płatna na podstawie noty obciążeniowej, wystawionej przez Zamawiającego, w terminie 14 dni od daty doręczenia noty Wykonawcy.

§ 9

Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że na podstawie przepisów prawa autorskiego albo na podstawie umów zawartych z osobami uprawnionymi, przysługują mu bądź przysługiwać mu będą, w dniu przeniesienia na Zamawiającego, co nastąpi w dacie podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego, autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do utworów, które zostaną stworzone przez Wykonawcę w ramach wykonywania Umowy, na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w Umowie. Dla uniknięcia wątpliwości Strony uzgadniają, że przez Utwory należy także rozumieć utwory stworzone przez osoby, którymi Wykonawca się posługuje przy wykonywaniu Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, iż w trakcie realizacji Umowy, nie naruszy żadnych praw własności intelektualnej lub przemysłowej osób trzecich.
3. Wykonawca oświadcza, że Utwory stanowiąc będą oryginalne utwory podlegające ochronie prawno-autorskiej na podstawie przepisów prawa autorskiego, a ponadto, że ww. Utwory w momencie przeniesienia praw do nich na Zamawiającego będą wolne od wad prawnych i nie obciążone na rzecz osób trzecich.
4. Wykonawca przenosi, nieograniczone czasowo i terytorialnie, w ramach wynagrodzenia, za realizację Przedmiotu Umowy z chwilą dokonania odbioru przez Zamawiającego Przedmiotu Umowy lub w przypadku, gdy utwory powstaną w trakcie realizacji świadczenia Serwisu gwarancyjnego lub pogwarancyjnego z chwilą podpisania przez Strony raportu, w ramach wynagrodzenia za realizację Serwisu gwarancyjnego lub pogwarancyjnego na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Utworów na następujących polach eksploatacji:
 - a) trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, Wykonawca jako uprawniony, wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego czynności w zakresie w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania niezbędne jest zwielokrotnianie programu komputerowego;
 - b) tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian w programie komputerowym, z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała;
 - c) rozpowszechniania, w tym użyczenia lub najmu, programu komputerowego lub jego kopii;
 - d) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Utworu – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - e) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - f) w zakresie rozpowszechniania Utworu w sposób inny niż określony w lit e). powyżej – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnienie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.

5. Strony postanawiają, że przeniesienie autorskich praw majątkowych do Utworu, o których mowa powyżej równoznaczne jest z przeniesieniem prawa do wyłącznego korzystania z Utworu przez Zamawiającego.
6. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych, w ramach wynagrodzenia za realizację przedmiotu Umowy Wykonawca przenosi własność (sprzedaż) nośników, na których Utwory zostały utrwalone.
7. Postanowienia zawarte powyżej, w niniejszym paragrafie, stosuje się do aktualizacji (wszelkich zmian/modyfikacji) Utworów stworzonych przez Wykonawcę w ramach wykonywania Umowy.
8. W okresie od przedłożenia do odbioru przedmiotu Umowy Zamawiający jest uprawniony do dokonywania testów i analiz związanych z jej przedmiotem w celu weryfikacji prawidłowości jego wykonania.
9. Wykonawca oświadcza, że udziela Zamawiającemu zezwolenia na korzystanie i rozporządzanie prawami do opracowań Utworów (w szczególności dokonywanie skrótów, cięć, przemontowań, tłumaczeń, przystosowania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian) będących przedmiotem Umowy, a do których zostały przeniesione na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie, z prawem wyrażenia zgody na takie działania przez Zamawiającego osobom trzecim. Wykonawca nie zachowa prawa zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do tych opracowań Utworów, które stworzone zostały przez Zamawiającego lub na jego rzecz przez osoby trzecie, działające na jego zlecenie.
10. W przypadku, gdy jakakolwiek osoba trzecia lub organ administracji publicznej wystąpi do Zamawiającego z jakimkolwiek roszczeniami w związku z korzystaniem przez Zamawiającego z Utworów, do których Zamawiający nabył prawa autorskie na podstawie niniejszej Umowy, w tym w szczególności z (i) roszczeniami odszkodowawczymi; (ii) roszczeniami o zapłatę; (iii) roszczeniami z tytułu domniemanego naruszenia dóbr chronionych prawem, autorskich praw majątkowych Wykonawca jest zobowiązany zwolnić Zamawiającego z odpowiedzialności (na zasadzie art. 392 Kodeksu cywilnego) wobec osoby trzeciej występującej z takimi roszczeniami w związku z korzystaniem przez Zamawiającego z Utworów, a dotyczącymi naruszenia przysługujących tej osobie trzeciej praw własności przemysłowej lub intelektualnej dotyczących Utworów, w szczególności poprzez pokrycie wszelkich roszczeń oraz wstąpienie do wszelkich postępowań sądowych i arbitrażowych z tego tytułu w miejsce Zamawiającego.
11. Wykonawca będzie także miał obowiązek zapewnić, aby ewentualne roszczenie nie miało wpływu na realizację Umowy – to jest umożliwić niezwłocznie Zamawiającemu korzystanie z przedmiotu tego roszczenia dla potrzeb Umowy.
12. W przypadku, gdy po przeniesieniu przez Wykonawcę autorskich praw majątkowych do Utworów powstałych w ramach Umowy, powstaną nowe pola eksploatacji do tych Utworów Wykonawca zawrze na żądanie Zamawiającego aneks do Umowy przenoszący na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe na nowych polach eksploatacji, na warunkach określonych w Umowie i w ramach wynagrodzenia przewidzianego w Umowie.
13. Wykonawca zapewnia, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego.

§ 10 **Poufność**

1. W okresie obowiązywania Umowy każda ze Stron Umowy zobowiązuje się do zachowania w poufności Informacji Poufnych z dołożeniem, co najmniej takiej staranności, jakiej

dokłada w celu ochrony swoich własnych informacji poufnych. Informacje Poufne oznaczają wszelkie informacje, dokumenty oraz materiały dotyczące działalności jednej ze Stron, do których druga Strona Umowy uzyskała dostęp w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy. Informacjami Poufnymi są w szczególności informacje finansowe, organizacyjne, technologiczne, dane osobowe oraz inne informacje o działalności jednej ze Stron Umowy, które posiadają wartość gospodarczą i mogą być uznane za poufne lub zostały udostępnione drugiej Stronie z zastrzeżeniem poufności.

2. Strona otrzymująca Informacje poufne („Strona Otrzymująca”) od drugiej Strony („Strona Ujawniająca”) może ujawnić je jedynie swoim upoważnionym pracownikom i doradcom (np. doradcy prawni, prawnicy).
3. Każda ze Stron uprawniona jest do przekazywania Informacji Poufnych swoim pracownikom oraz podwykonawcom, wyłącznie, gdy jest to konieczne do wykonania Umowy. W takim przypadku Strona ujawniająca ponosi odpowiedzialność za naruszenie zasad poufności przez pracowników i podwykonawców jak za własne działania bądź zaniechania.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności Informacji Poufnych nie obowiązuje Strony Otrzymującej w przypadku, gdy Informacja Poufna:
 - 1) jest lub stanie się publicznie znana bez naruszenia przez Stronę Otrzymującą zobowiązania do zachowania poufności na podstawie niniejszej Umowy;
 - 2) zostanie otrzymana przez Stronę Otrzymującą od osoby trzeciej bez naruszenia zobowiązania do poufności ciążącego na osobie trzeciej;
 - 3) zostanie ujawniona za uprzednią pisemną zgodą Strony Ujawniającej; zostanie opracowana niezależnie co Strona Otrzymująca może udowodnić.
 - 4) zostanie ujawniona na żądanie właściwych organów władzy państwowej, samorządowej lub sądu zgodnie z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa, lub która musi być ujawniona na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
5. W wypadku, gdy Strona zostanie zobowiązana nakazem sądu bądź organu administracji państwowej do ujawnienia informacji lub materiałów albo konieczność ich ujawnienia będzie wynikała z przepisów prawa, zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić o tym fakcie drugą Stronę na piśmie oraz o ile będzie to dopuszczalne przepisami prawa, poinformować odbiorcę informacji lub materiałów o ich poufnym charakterze.
6. Strony zobowiązują się do wykorzystywania Informacji Poufnych wyłącznie w celu realizacji Umowy.
7. W przypadku wygaśnięcia lub rozwiązania Umowy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie dokumenty i inne materiały dotyczące Zamawiającego, a zwłaszcza dokumenty i materiały oraz inne dane dotyczące Zamawiającego stanowiące Informacje Poufne Zamawiającego, jakie Wykonawca otrzymał w czasie trwania Umowy, w związku lub przy okazji jej wykonywania w nieprzekraczalnym terminie 10 (dziesięciu) dni od dnia otrzymania wezwania Wykonawcy, z zastrzeżeniem prawa Wykonawcy do zachowania jednej kopii Informacji Poufnych dla celów dowodowych.
8. Obowiązek zachowania tajemnicy bezterminowo istnieje również po wygaśnięciu Umowy, zgodnie z przepisami ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

§ 11

Siła wyższa

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, jeżeli takie niewykonanie lub nienależyte wykonanie powstało na skutek Siły Wyższej.
2. Dla potrzeb niniejszej Umowy Siła Wyższa oznacza zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć i któremu nie można było zapobiec. Pojęcie Siły Wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń wynikających z niedołożenia przez Stronę należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2 k.c. Strona powołująca się na Siłę Wyższą powinna zawiadomić drugą Stronę na piśmie w ciągu 7 (siedmiu) dni od zaistnienia zdarzenia, stanowiącego przypadek Siły Wyższej, pod rygorem utraty prawa powołania się na Siłę Wyższą.

§ 12

Komunikacja

1. Do bezpośrednich kontaktów w sprawach związanych z realizacją Umowy Strony upoważniają następujące osoby:
 - 1) ze strony Zamawiającego : ..., tel. ..., e-mail: ...
 - 2) ze strony Wykonawcy: ..., tel. ..., e-mail: ...
2. Osoby wymienione powyżej odpowiedzialne są merytorycznie za bieżący nadzór nad prawidłowością i terminowością realizacji Umowy oraz podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, bez prawa zmiany postanowień Umowy, ani zaciągania zobowiązań w wykonaniu postanowień Umowy.
3. Zmiana osoby wskazanej w ust. 1 nie stanowi zmiany Umowy, lecz wymaga jedynie poinformowania drugiej Strony w formie pisemnej.

§ 13

Postanowienia końcowe

1. Zmiana lub uzupełnienie któregokolwiek postanowienia Umowy wymaga zgody obu Stron i może nastąpić tylko w drodze pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Strony postanawiają, że we wszystkich sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów między Stronami właściwy jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
6. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część i obejmują:
 - 1) Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy.
 - 2) Załącznik nr 2 – Protokół Odbioru Końcowego – wzór.
 - 3) Załącznik nr 3 - Protokół usunięcia awarii – wzór.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 2
do umowy nr z dnia
dotyczącej dostawy serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO - wzór
dotyczący Umowy nr z dnia
na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem

sporządzony w dnia

Wykonawca
...

Zamawiający
Exatel S.A. ul. Perkuna 47 04-164 Warszawa

1. Wyszczególnienie Sprzętu

Lp.	Rodzaj Sprzętu	Nazwa, model	S/N	UWAGI

2. Decyzja o odbiorze*

Zamawiający stwierdza, że Sprzęt:

- 1) wyszczególniony w poz. zostaje odebrany,
- 2) wyszczególniony w poz. NIE zostaje odebrany,

3. Przyczyny odrzucenia (w przypadku odrzucenia odbioru)

.....

4. Dotrzymanie terminu realizacji przedmiotu Umowy*

Przedmiot Umowy został dostarczony w terminie.

Przedmiot Umowy **NIE** został dostarczony w terminie.

5. Wykonawca przekazał Zamawiającemu:

6. Uwagi i postanowienia dodatkowe:

Protokół sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

.....
Przedstawiciel Wykonawcy

.....
Przedstawiciel Zamawiającego

* Niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 3
do umowy nr z dnia
dotyczącej dostawy serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem

PROTOKÓŁ USUNIĘCIA AWARII - wzór
dotyczący Umowy nr z dnia
na dostawę serwerów wraz z dodatkowym wyposażeniem

sporządzony w dnia

Wykonawca
...

Zamawiający
Exatel S.A. ul. Perkuna 47 04-164 Warszawa

1. Data, godzina i rodzaj zgłoszenia awarii

Zgłoszenie Awarii zostało dokonane dnia o godz.

2. Opis awarii:

3. Decyzja o odbiorze*

Zamawiający stwierdza, że usunięcie Awarii dnia o godz. zostaje:

- 1) odebrane,
- 2) odrzucone.

4. Wymienione elementy Sprzętu/wymieniony Sprzęt

- 1) elementy Sprzętu/Sprzęt uszkodzony.....
- 2) nowe elementy Sprzętu/nowy Sprzęt

5. Przyczyny odrzucenia (w przypadku odrzucenia odbioru):

6. Dotrzymanie terminu usunięcia awarii*:

- 1) termin został dotrzymany.
- 2) termin NIE został dotrzymany.

7. Uwagi i postanowienia dodatkowe:

Protokół sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

.....
Przedstawiciel Wykonawcy

.....
Przedstawiciel Zamawiającego

* Niepotrzebne skreślić

**Załącznik nr 6 do Zaprośzenia – Wykaz Dostaw
Konkurs Ofert Nr K11/18**

(dane Oferenta)	WYKAZ DOSTAW
-----------------	---------------------

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu dotyczącym **dostawy serwerów wraz z dodatkowym oprogramowaniem (Konkurs Ofert Nr K11/18)** działając w imieniu Oferenta i będąc należycie upoważnionym do jego reprezentowania, poniżej przedstawiam wykaz wykonanych/wykonywanych dostaw serwerów, zrealizowanych/realizowanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem składania Ofert, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy – w tym okresie, o wartości nie mniejszej niż wartość oferowanego Sprzętu, z podaniem wartości tych dostaw, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców.

Lp.	Data realizacji (od - do)	Odbiorca dostawy (nazwa i adres)	Przedmiot realizacji (wyszczególnić rodzaj dostawy)	Wartość brutto (w zł)
1				
2				
3				

- 1. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia co najmniej trzech dostaw.**
2. Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty dowody potwierdzające, że wymienione w wykazie dostawy zostały wykonane należycie lub są wykonywane należycie - wystawione przez podmioty, dla których je wykonano.

.....
(miejsce, data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Oferenta)