

# **Załącznik nr 6 do Oferty Ramowej**

## **Warunki Usługi Kolokacji**

### **Rozdział 1. POSTANOWIENIA OGÓLNE**

1. Niniejszy Załącznik Produktowy zwany dalej „Warunkami” określa ramowe warunki współpracy Stron w zakresie Kolokacji urządzeń teletechnicznych o parametrach, wymaganiach technicznych, w terminie i za cenę ustaloną w Umowie Ramowej oraz każdorazowo w Umowie Szczegółowej na Usługę Kolokacji (której wzór stanowi Załącznik 1 do niniejszych Warunków).
2. Strony zgodnie oświadczają, że każdorazowa Umowa Szczegółowa na Usługę stanowić będzie integralną część Umowy Ramowej. Przyjęcie do realizacji każdorazowego Zamówienia (którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do nin. Warunków) następuje zgodnie z Częścią I Rozdziałem 3 Oferty Ramowej.
3. Sposób dołączenia Urządzeń OSD do Urządzeń MBB lub infrastruktury telekomunikacyjnej oraz konfiguracja sieci zdefiniowane zostaną każdorazowo w Umowie Szczegółowej.
4. MBB odpowiada za uszkodzenie, zniszczenie lub utratę Urządzeń OSD w czasie, gdy są one zainstalowane w węzłach teletechnicznych MBB.
5. Wyłącza się odpowiedzialność za uszkodzenia, zniszczenie lub utratę Urządzeń OSD wywołane przyczynami niezależnymi od MBB. W przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub utraty Urządzeń OSD z winy MBB, odpowiedzialność MBB ograniczona będzie do przywrócenia stanu poprzedniego, co obejmuje naprawę Urządzeń OSD lub wymianę na nowe, o co najmniej takich samych parametrach technicznych. MBB nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenie, zniszczenie lub utratę danych zawartych w Urządzeniach OSD.
6. Za prawidłowe działanie Urządzeń OSD, podmiotem wyłącznie odpowiedzialnym jest OSD.

### **Rozdział 2. USŁUGA**

1. Usługa polega na udostępnieniu OSD przestrzeni w szafie oraz podłączenie Urządzeń OSD do Infrastruktury MBB, poprzez
  - a) dzierżawę miejsca w standardowej szafie JST o wysokości będącej wielokrotnością U,
  - b) dzierżawę miejsca pod szafy telekomunikacyjne 19” (dziewiętnaście cali)
2. Przestrzeń kolokacyjna MBB wyposażona jest w:
  - a) system klimatyzacji (dotyczy jedynie węzłów głównych);
  - b) elektroniczny system autoryzowanego dostępu do obiektu.
3. MBB dostarczy OSD w przestrzeni kolokacyjnej:
  - a) niegwarantowane AC 230V/50Hz dla Urządzeń OSD,
4. MBB nie jest zobowiązany do dostarczenia OSD jakiegokolwiek oprogramowania, które potrzebne jest OSD do korzystania z Usługi, a które powinno zostać zainstalowane na komputerach lub innych Urządzeniach OSD, aby korzystać z Usługi.
5. OSD zobowiązany jest do wykonania na własny koszt, pod Nadzorem OI:
  - a) instalacji i uruchomienia zainstalowanych w Szafie Urządzeń OSD,
  - b) okablowania Urządzeń OSD do tablicy rozdzielczej, listwy uziemiającej i przełącznic MBB,
  - c) zestawienia połączeń pomiędzy Urządzeniami OSD
6. Instalacja, demontaż urządzeń OSD:
  - a) Instalacja lub demontaż Urządzeń OSD w węźle teletechnicznym może zostać przeprowadzona po uprzednim uzgodnieniu z MBB terminu instalacji lub demontażu oraz przedstawieniu na piśmie informacji o tym, jakie Urządzenia OSD zostaną zainstalowane lub zdemontowane. MBB ma prawo do sprawdzenia czy instalowane lub demontowane Urządzenia OSD są zgodne ze specyfikacją przedstawioną przez OSD i do odmowy dostępu w razie wykrycia niezgodności.
  - b) Jeśli instalacja nowych Urządzeń OSD wymaga rozszerzenia przestrzeni, może ona być

przeprowadzona po złożeniu nowego Zamówienia i podpisaniu przez obie Strony aneksu do istniejącej Umowy Szczegółowej i określeniu nowej wysokości opłat. To samo dotyczy instalacji nowych portów do sieci MBB.

- c) Jeśli Moc Urządzeń OSD jest większa od sumy wielkości deklarowanych w Zamówieniu na Usługę oraz wartości przysługujących w ramach wykupionej przestrzeni, instalacja Urządzeń OSD może zostać wstrzymana do czasu ponownej weryfikacji warunków technicznych oraz OSD zostanie obciążony kosztami wynikającymi z niedopłaty z tytułu energii – zgodnie z Cennikiem Usług
  - d) Na pisemne wezwanie MBB, OSD w ciągu 5 (pięciu) Dni Roboczych przedstawi listę Urządzeń OSD aktualnie zainstalowanych w węzłach teletechnicznych.
7. OSD oświadcza oraz zobowiązuje się, że:
- a) Urządzenia OSD nie będą stwarzały zagrożenia dla innych urządzeń znajdujących się w węzłach teletechnicznych ani ludzi przebywających w pobliżu;
  - b) Urządzenia OSD ubezpieczone są od następstw nieszczęśliwych wypadków, w tym w szczególności od kradzieży, ognia, powodzi;
  - c) Urządzenia OSD będą skonfigurowane, zainstalowane i eksploatowane zgodnie z instrukcjami odpowiednich producentów, przemysłowymi standardami bezpieczeństwa i wszelkimi instrukcjami i zaleceniami MBB;
  - d) Urządzenia OSD są technicznie i fizycznie zgodne z infrastrukturą węzła teletechnicznego oraz warunki jakie dany węzeł zapewnia oraz dopuszczone do takiego wykorzystania na mocy odpowiednich certyfikatów oraz przepisów.
  - e) Osoby upoważnione mają odpowiednie kwalifikacje do pracy na terenie węzła teletechnicznego i do obsługi Urządzeń OSD;
  - f) Ponośi pełną odpowiedzialność za skutki działań tych osób w czasie przebywania w węźle teletechnicznym. W razie, gdyby osoba upoważniona przez OSD do dostępu do Urządzeń OSD w czasie przebywania w węźle teletechnicznym spowodowała jakiegokolwiek szkody w mieniu MBB lub powierzonym MBB przez innego OSD, bądź też wyrządziła MBB jakąkolwiek inną szkodę, OSD zobowiązuje się do zrekompensowania takiej szkody, w tym do pokrycia kosztów przywrócenia stanu poprzedniego, co obejmuje koszt naprawy lub wymiany urządzeń i oprogramowania oraz koszt robocizny związany z usuwaniem szkód.
  - g) MBB ma prawo filmować wszystkie pomieszczenia oraz osoby przebywające w węźle teletechnicznym w celach ochrony osób i mienia.
  - h) Wszelkie połączenia pomiędzy Urządzeniami OSD umieszczonymi w różnych Szafach muszą być realizowane za pośrednictwem przełącznic MBB. Kable OSD muszą być odpowiednio oznakowane, opisane i doprowadzone do wskazanych przez MBB przełącznic MBB.
  - i) Uzgodnienia z dysponentami pomieszczeń lub obiektów, w których znajdują się punkty poboru energii elektrycznej i przedłożenia MBB przed podpisaniem Umowy Szczegółowej - zasad rozliczeń za energię elektryczną.
8. MBB gwarantuje dostęp do obiektów kolokacyjnych będących w zarządzaniu przez MBB na zasadach określonych w Załączniku nr 3 do niniejszego załącznika;

### **Rozdział 3. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

Integralną częścią niniejszych Warunków są następujące załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Wzór Umowy Szczegółowej na usługę Kolokacji;
2. Załącznik nr 2 – Wzór Protokołu zdawczo-odbiorczego;
3. Załącznik nr 3 – Procedura dostępu do węzłów Sieci MBB;
4. Załącznik nr 4 – Wzór Zamówienia usługi Kolokacji

.....  
(data i podpis)

OSD

.....  
(data i podpis)

MBB

**Załącznik nr 1**  
**do Warunków Usługi Kolokacji**

Data: .....

**WZÓR UMOWY SZCZEGÓŁOWEJ**

**Nr: .....**

**I. DANE ADRESOWE OSD:**

Nazwa Firmy:	
Adres:	
Telefon/fax:	
E-mail:	

**II. SPECYFIKACJA USŁUGI:**

Kolokacja:	1. Kolokacja w obiekcie MBB:			
	.....			
	Rodzaj			
	2. kolokacji:			
	- Powierzchnia pod			
	Szafę 19":			
	800x80	600x80		
	0	0	600x600	600x300
	.....			
	- Ilość Szaf: .....			
- Ilość U w Szafie: .....				
3. Zasilanie:				
Zasilanie Niegwarantowane				
AC:				
Wartość		szt.		
zabezpieczeń:				
4A				
6A				
10A				
16A				
Inne: .....A				

**III. TERMIN URUCHOMIENIA I DŁUGOŚĆ TRWANIA USŁUGI:**

Okres obowiązywania usługi:	
Planowany termin uruchomienia usługi:	

**IV. OPŁATY:**

Opłaty:	Wysokość opłaty Netto [PLN]
Instalacyjna:	
Miesięczna opłata abonentowa:	

**V. PODPISY STRON**

OSD	MBB

**Wzór Protokołu zdawczo-odbiorczego**

Data: .....

**PROTOKÓŁ ODBIORU USŁUGI**

Nr: .....

**I. DANE ADRESOWE:**

OSD		MBB	
Nazwa Firmy:		Nazwa Firmy:	
Adres:		Adres:	
Telefon/fax:		Telefon:	
Fax:		Fax:	
E-mail:		E-mail:	

**II. PARAMETRY USŁUGI:**

Lp.	Węzeł	Usługa	ID Usługi	Jednostka	Ilość
1.					
2.					

**III. UWAGI:**

Strony stwierdzają zgodność techniczną odebranej Usługi z parametrami określonymi w wyżej wymienionej umowie, przydatność do korzystania i potwierdzają rozpoczęcie świadczenia Usługi

**IV. PODPISY STRON:**

OSD	MBB

### **Procedura Dostępu do Węzłów Sieci MBB**

W każdym obiekcie szkieletowym znajduje się system kontroli dostępu.

1. W celu uzyskania dostępu do obiektu MBB należy przysłać zgłoszenie do OI zawierające:
  - 1) imię, nazwisko, nr karty identyfikacyjnej;
  - 2) datę wejścia do obiektu;
  - 3) cel wizyty na obiekcie;
2. Klucze do obiektów MBB są wydawane na podstawie wcześniejszego zgłoszenia zawierającego imię, nazwisko, nr dokumentu tożsamości lub karty identyfikacyjnej. Imię, nazwisko, data oraz godzina wydania i oddania kluczy są rejestrowane. Na osobach dysponujących pobranymi kluczami spoczywa pełna odpowiedzialność za ich ochronę do momentu zdania kluczy.
3. Klucze do pomieszczeń kolokacyjnych MBB, przechowywane są na portierniach obiektów, w których mieszczą się pomieszczenia kolokacyjne MBB i są wydawane na listy dostępowej do obiektu zawierającej imię, nazwisko, nr dokumentu tożsamości lub karty identyfikacyjnej. Imię, nazwisko, data oraz godzina wydania i oddania kluczy są rejestrowane. Na osobach dysponujących pobranymi kluczami spoczywa pełna odpowiedzialność za ich ochronę do momentu zdania kluczy. Lista dostępowa jest dostarczana na portiernię na podstawie zgłoszenia z pkt. 1. przez osoby do tego uprawnione.
4. Wstęp pracowników, operatorów i administratorów budynków do obiektów MBB powinien odbywać się na podstawie dokumentu tożsamości (imię, nazwisko, nr dokumentu tożsamości) lub kart identyfikacyjnych i kodu z rejestracją czasu wejścia i wyjścia zgodnie z nadanymi uprawnieniami. W zależności od zakresu prowadzonych prac może odbywać się pod nadzorem pracowników MBB lub OI.
5. Wstęp osób wykonujących naprawę lub konserwację urządzeń niezwiązanych ściśle z IT (np. klimatyzacja) powinien odbywać się na podstawie dokumentu tożsamości (imię, nazwisko, nr dokumentu tożsamości) lub kart identyfikacyjnych i kodu z rejestracją czasu wejścia i wyjścia. Prace powinny odbywać się pod minimum zdalnym nadzorem (w zależności od charakteru wykonywanych czynności). Nadzór pełni pracownik MBB lub OI.
6. Każdorazowo przed wejściem do i wyjściem z obiektu MBB osoba wchodząca/wychodząca musi skontaktować się z Centrum Zarządzania Siecią MBB celem zdalnego rozbrojenia/uzbrojenia systemu alarmowego (tam, gdzie to możliwe) lub otrzymania kodu dostępu „gościa”/ „uzbrojenia”. Przy wyjściu dodatkowo sprawdzana jest poprawność działania systemów (transmisja, IP, temperatura, itd.) na Obiekcie.
7. **Strony są zobowiązane gromadzić i przetwarzać dane osobowe w sposób zgodny z RODO i z ustawą o ochronie danych osobowych.**

Data: .....

**WZÓR ZAMÓWIENIA USŁUGI KOLOKACJI**

**Nr: .....**

**I. DANE ADRESOWE OSD:**

Nazwa Firmy:	
Adres:	
Telefon/fax:	
E-mail:	

**II. SPECYFIKACJA USŁUGI:**

Kolokacja:	1. Kolokacja w obiekcie MBB:																		
	.....																		
	Rodzaj																		
	2. kolokacji:																		
	- Powierzchnia pod Szafę 19":																		
	800x80	600x80																	
	0	0	600x600	600x300															
	.....																		
	- Ilość Szaf: .....																		
	- Ilość U w Szafie: .....																		
3. Zasilanie:																			
<table border="1" style="width: 100%;"><tr><td colspan="2" style="text-align: center;">Zasilanie</td></tr><tr><td colspan="2" style="text-align: center;">Niegwarantowane AC:</td></tr><tr><td style="text-align: center;">Wartość zabezpieczeń:</td><td style="text-align: center;">szt.</td></tr><tr><td style="text-align: center;">4A</td><td></td></tr><tr><td style="text-align: center;">6A</td><td></td></tr><tr><td style="text-align: center;">10A</td><td></td></tr><tr><td style="text-align: center;">16A</td><td></td></tr><tr><td style="text-align: center;">Inne: .....A</td><td></td></tr></table>				Zasilanie		Niegwarantowane AC:		Wartość zabezpieczeń:	szt.	4A		6A		10A		16A		Inne: .....A	
Zasilanie																			
Niegwarantowane AC:																			
Wartość zabezpieczeń:	szt.																		
4A																			
6A																			
10A																			
16A																			
Inne: .....A																			

**III. PLANOWANY TERMIN URUCHOMIENIA USŁUGI**

Okres obowiązywania usługi:	
Planowany termin uruchomienia usługi:	

**IV.      PODPISY OSÓB  
REPREZENTUJĄCYCH**

--