

Łódź, dnia 10-09-2024 r.

Znak spr.: NH.270.11.2024

**Zamawiający:**Zakład Usługowo – Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi  
ul. Legionów 113 91-073 Łódź**INFORMACJA O WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY – CZĘŚCI 1,2,3,4,6,7,8  
ORAZ  
INFORMACJA O UNIEWAŻNIENIU CZĘŚCI 5**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Sukcesywne dostawy sprzętu elektronicznego”

Działając na podstawie art. 253 ust. 2 i art. 260 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), Zamawiający informuje:

Do upływu terminu składania ofert wpłynęły dwie oferty:

Nr oferty	Nazwa i siedziba wykonawcy	Część	Cena oferty brutto PLN
1.	<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b> 51-128 Wrocław, ul. Poświęcka 1	1	1 164 846,90
		2	1 179 065,70
		3	1 514 363,70
		4	687 963,60
		5	1 795 713,90
		6	1 594 977,90
		7	1 054 958,70
		8	714 396,30
2.	<b>FAST IT Sp. z o.o. Sp. K.</b> 91-341 Łódź, ul. Brukowa 12	4	812 999,25

**CZĘŚĆ 5 – unieważniono postępowanie**

Uzasadnienie prawne: art. 255 pkt. 3 uPzp- Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli cena lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty.

Uzasadnienie faktyczne: w postępowaniu dla części 5 wpłynęła tylko jedna oferta TAKMA Tadeusz Tiuchty 51-128 Wrocław, ul. Poświęcka 1, której cena przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia o 525 333,00 zł (cena

oferty wynosi 1 795 713,90 zł, kwota Zamawiającego wynosi 1 270 380,90 zł). Zamawiający nie może zwiększyć tej kwoty do ceny oferty.

### **CZĘŚĆ 1,2,3,4,6,7,8 - wybrano ofertę najkorzystniejszą**

#### **Oferta nr 1**

#### **TAKMA Tadeusz Tiuchty**

51-128 Wrocław, ul. Poświęcka 1

#### Uzasadnienie:

Zgodnie z art. 239 ust.1 Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w dokumentach zamówienia. Oferta Wykonawcy otrzymała najwyższą liczbę punktów za kryteria określone w SWZ. Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, a jego oferta nie podlega odrzuceniu.

#### Punktacja ofert:

### **CZĘŚĆ 1- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 1**

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b> 51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1	<b>60 pkt</b>	<b>Serwer typ 1 – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>
		Zatrask górnej pokrywy oraz blokada na ramce panela zamykana na klucz służąca do ochrony nieautoryzowanego dostępu do dysków twardych	10 pkt		
		Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typ 1 - pozycja nr 2</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	5 pkt		
		Waga z akumulatorem	10 pkt		
		<b>Wzmocniony tablet z system operacyjnym typ 1 – pozycja nr 3</b>			
		Możliwość zastosowania funkcja Push-To-Talk – umożliwiającej nawiązywanie połączeń poprzez sieć WiFi	15 pkt		
		Możliwość użycia jako terminala kasowego z możliwością pobierania płatności w dowolnym miejscu	10 pkt		

		Waga urządzenia	15 pkt		
		<b>Zasilacz UPS typ 1 - pozycja nr 4</b>			
		automatyczne ponowne uruchomienie w przypadku zaniku napięcia	10 pkt		
		funkcja zimnego startu	5 pkt		
		zabezpieczenie przed przeciążeniem i powiadomienie alarmowe	10 pkt		

## CZĘŚĆ 2- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 2

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b> 51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1	<b>60 pkt</b>	<b>Serwer typ 2 – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>
		Zatrzaszk górnej pokrywy oraz blokada na ramce panela zamykana na klucz służąca do ochrony nieautoryzowanego dostępu do dysków twardej	10 pkt		
		Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i karta zarządzająca	10 pkt		
		Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenie mobilne	10 pkt		
		Możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej min. Android/Apple iOS przy użyciu jednego z protokołów BLE/WiFi	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy - TYP 2 – pozycja nr 2</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte luki bezpieczeństwa) w cyklu min. 4 – 6 miesięcznym przez okres minimum 2 lat po zakończeniu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	5 pkt		
		Waga ze standardowym akumulatorem	5 pkt		
		Odporny na upadek z wysokości min. 2,4 m na beton	15 pkt		
		<b>Wzmocniony tablet z system operacyjnym typ 2 – pozycja nr 3</b>			
Możliwość rozszerzenia pamięci do 1 TB	10 pkt				
Waga ze standardowym akumulatorem	10 pkt				
Czujnik linii papilarnych	10pkt				

### CZĘŚĆ 3- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 3

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b> 51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1	<b>60 pkt</b>	<b>Serwer typ 3 – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>
		Zatrzask górnej pokrywy oraz blokada na ramce panela zamykana na klucz służąca do ochrony nieautoryzowanego dostępu do dysków twardej	10 pkt		
		Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i karta zarządzająca	10 pkt		
		Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenie mobilne	10 pkt		
		Możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej min. Android/Apple iOS przy użyciu jednego z protokołów BLE/WiFi	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typ 3 - pozycja nr 2</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	5 pkt		
		Możliwość skanowania przy użyciu aparatu	5 pkt		
		1. Waga urządzenia z akumulatorem	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typ 4 - pozycja nr 4</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	5 pkt		
		Możliwość zastosowania modułu śledzącego na wypadek zaginięcia, zgubienie urządzenia – nawet przy rozładowanym akumulatorze	15 pkt		
Możliwość zdalnej aktualizacji systemu urządzenia	10 pkt				
Waga urządzenia	10 pkt				

### CZĘŚĆ 4- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 4

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b> 51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1	<b>60 pkt</b>	<b>Drukarka termotransferowa, biurkowa – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>
		Wymiary max: (dł. x szer. x wys.) 273 x 198 x 168 mm	5 pkt		
		Waga drukarki	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typ 5 – pozycja nr 2</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	0 pkt*		
		Waga urządzenia	10 pkt		
		Możliwość aktualizacji systemu do wersji Android 16	5 pkt		
		Kolorowy, podświetlany ekran dotykowy min. 6.3" min. 720x1280 pix	10 pkt		
		Możliwość odczytu kodów kreskowych z odległości do 10 m	10 pkt		
		Możliwość zastosowania akumulatora o pojemności nie mniejszej niż 7430 mAh	5 pkt		
		<b>Zasilacz UPS - typ 2 – pozycja nr 3</b>			
		automatyczne ponowne uruchomienie w przypadku zaniku napięcia,	5 pkt		
		funkcja zimnego startu.	5 pkt		
		<b>Komputer przenośny typu laptop z systemem operacyjnym – pozycja nr 4</b>			
Dedykowane pole numeru inwentarzowego w BIOS umożliwiające wpisanie numeru inwentarzowego bezpośrednio w BIOS, bez wykorzystania dodatkowego oprogramowania. Pole po nadaniu numeru nie może być edytowalne w BIOS. Numer inwentarzowy nieulegający skasowaniu po aktualizacji BIOS.	10 pkt				
		10 pkt			

		System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika dostępny z poziomu BIOS lub z poziomu menu boot, umożliwiający przetestowanie komponentów komputera. Pełna funkcjonalność systemu diagnostycznego (w tym zachowanie interfejsu graficznego) musi być realizowana bez użycia: dostępu do sieci i internetu, dysku twardego (również w przypadku jego braku), urządzeń zewnętrznych i wewnętrznych (w tym nośników pamięci).	10 pkt		
<b>FAST IT Sp. z o.o. Sp. K.</b> 91-341 Łódź ul. Brukowa 12	<b>50,77 pkt</b>	<b>Drukarka termotransferowa, biurkowa – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>90,77 pkt</b>
		Wymiary max: (dł. x szer. x wys.) 273 x 198 x 168 mm	5 pkt		
		Waga drukarki	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typ 5 – pozycja nr 2</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	0 pkt*		
		Waga urządzenia	10 pkt		
		Możliwość aktualizacji systemu do wersji Android 16	5 pkt		
		Kolorowy, podświetlany ekran dotykowy min. 6.3" min. 720x1280 pix	10 pkt		
		Możliwość odczytu kodów kreskowych z odległości do 10 m	10 pkt		
		Możliwość zastosowania akumulatora o pojemności nie mniejszej niż 7430 mAh	5 pkt		
		<b>Zasilacz UPS - typ 2 – pozycja nr 3</b>			
		automatyczne ponowne uruchomienie w przypadku zaniku napięcia,	5 pkt		
		funkcja zimnego startu.	5 pkt		
		<b>Komputer przenośny typu laptop z systemem operacyjnym – pozycja nr 4</b>			
Dedykowane pole numeru inwentarzowego w BIOS umożliwiające wpisanie numeru inwentarzowego bezpośrednio w BIOS, bez wykorzystania dodatkowego oprogramowania. Pole po nadaniu numeru nie może być edytowalne w BIOS. Numer inwentarzowy nieulegający skasowaniu po aktualizacji BIOS.	10 pkt				

		Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: Informacja o poziomie naładowania baterii, a także o mocy podłączonego zasilacza. Możliwość włączenia lub wyłączenia funkcji szybkiego ładowania baterii oraz możliwość ustawienia minimalnego oraz maksymalnego poziomu ładowania baterii.	10 pkt		
		System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika dostępny z poziomu BIOS lub z poziomu menu boot, umożliwiający przetestowanie komponentów komputera. Pełna funkcjonalność systemu diagnostycznego (w tym zachowanie interfejsu graficznego) musi być realizowana bez użycia: dostępu do sieci i internetu, dysku twardego (również w przypadku jego braku), urządzeń zewnętrznych i wewnętrznych (w tym nośników pamięci).	10 pkt		

\*Każdy z wykonawców w części 4 poz. 2 w załączniku nr 3.4. do SWZ zaproponował to samo urządzenie, tj. mobilny komputer Unitech Model PA768. Na potwierdzenie dostępności aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, każdy z wykonawców przedstawił oświadczenie wystawione przez tego samego prawnego przedstawiciela producenta urządzeń w Polsce (zgodnie z pkt. V.2 SWZ). Przedstawione przez Wykonawców oświadczenia w swojej treści potwierdzają dostępności aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android zainstalowanego na urządzeniach Unitech **PA760**, a nie na urządzeniach Unitech **PA768**, które zostały zaoferowane przez każdego z Wykonawców w ofercie. Ww. oświadczenie stanowiło przedmiotowy środek dowodowy na potwierdzenie zgodności oferowanych dostaw z kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert i nie podlega uzupełnieniu. W związku z powyższym każdy z Wykonawców otrzymał za ten parametr 0 punktów.

### **CZĘŚĆ 6- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 6**

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b> 51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1	<b>60 pkt</b>	<b>Monitor typ 3 – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>

		Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta monitora: automatyczna identyfikacja monitora, model monitora, rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji, sterowniki, dokumentacja, dedykowane oprogramowanie, zdarzenia serwisowe	15 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typ 7 – pozycja nr 2</b>			
		Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	10 pkt		
		Waga urządzenia z akumulatorem o standardowej pojemności	15 pkt		
		Połączenie bezprzewodowe 5G	10 pkt		
		Możliwość skanowania wszystkich typów kodów przy użyciu aparatu tylnego min 13Mpx	25 pkt		
		<b>Urządzenie wielofunkcyjne typ 2 – pozycja 3</b>			
		Realizacja serwisu w okresie gwarancji - on-site w miejscu instalacji urządzenia.	10 pkt		
		<b>Monitor typ 4 – pozycja nr 4</b>			
		Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta monitora: automatyczna identyfikacja monitora, model monitora, rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji, sterowniki, dokumentacja, dedykowane oprogramowanie, zdarzenia serwisowe.	15 pkt		

### **CZĘŚĆ 7- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 7**

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA Tadeusz Tiuchty</b>	<b>60 pkt</b>	<b>Monitor typ 5 – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>



51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1		Możliwość logowania do systemu operacyjnego za pomocą bezpiecznej funkcji rozpoznawania twarzy przy wykorzystaniu wbudowanego w obudowę sensora IR	15 pkt		
		Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta monitora: automatyczna identyfikacja monitora, model monitora, rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji, sterowniki, dokumentacja, dedykowane oprogramowanie, zdarzenia serwisowe.	10 pkt		
	<b>Mobilny komputer dotykowy typ 8 – pozycja nr 2</b>				
		2. Dostępność aktualizacji zabezpieczeń systemu operacyjnego Android (tzw. łaty dla systemu operacyjnego korygujące wykryte krytyczne luki bezpieczeństwa) w cyklu od 4 do 6 miesięcy przez okres minimum 2 lat po zakończeniu okresu wsparcia bezpieczeństwa wersji systemu przez Google, potwierdzona oświadczeniem producenta terminala mobilnego lub jego prawnego przedstawiciela w Polsce	5 pkt		
		3. Waga urządzenia z akumulatorem o standardowej pojemności	15 pkt		
		4. Akumulator zapewniający do 15 godzin działania	25 pkt		
		5. Możliwość skanowania kodów przy użyciu aparatu tylnego min 13Mpx	15 pkt		
	<b>Urządzenie wielofunkcyjne typ 3 – pozycja 3</b>				

		6. Realizacja serwisu w okresie gwarancji - on-site w miejscu instalacji urządzenia.	15 pkt		
--	--	--	--------	--	--

### CZĘŚĆ 8- Dostawa sprzętu elektronicznego - typ 8

	Punkty za kryterium: cena	Kryterium: parametry techniczne	Liczba punktów dla danego podkryterium	Razem liczba punktów za kryterium parametry techniczne	<b>RAZEM liczba punktów za kryteria: cena i parametry techniczne</b>
<b>TAKMA</b> <b>Tadeusz</b> <b>Tiuchty</b> 51-128 Wrocław ul. Poświęcka 1	<b>60 pkt</b>	<b>Monitor typ 6 – pozycja nr 1</b>		<b>40 pkt</b>	<b>100 pkt</b>
		Możliwość logowania do systemu operacyjnego za pomocą bezpiecznej funkcji rozpoznawania twarzy przy wykorzystaniu wbudowanego w obudowę sensora IR	15 pkt		
		Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta monitora: automatyczna identyfikacja monitora, model monitora, rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji, sterowniki, dokumentacja, dedykowane oprogramowanie, zdarzenia serwisowe.	10 pkt		
		<b>Mobilny komputer dotykowy typu smartfon typ 1 – pozycja nr 2</b>			
		Waga urządzenia z akumulatorem o standardowej pojemności	15 pkt		
		Wyświetlacz – do 2600 nitów dający możliwość osiągnąć współczynnik kontrastu 5 000 000 : 1	15 pkt		
		Możliwość automatycznego wyszukiwania zaznaczonych obiektów wyłącznie poprzez ich zaznaczenie na ekranie	15 pkt		
		Zoom dający możliwość uzyskania 10-krotnego zbliżenia	15 pkt		
		<b>Urządzenie wielofunkcyjne typ 4 – pozycja 3</b>			
		Realizacja serwisu w okresie gwarancji - on-site w miejscu instalacji urządzenia.	15 pkt		

**mgr inż. Paweł Bodzioch**

DYREKTOR  
Zakładu Usługowo Produkcyjnego  
Lasów Państwowych

/ podpisano elektronicznie /