

1. Komputer przenośny 13'' 10 szt. - CZĘŚĆ I

Ip.	Część składowa / Cechy podstawowe	Parametry nie gorsze niż
1	wydajność obliczeniowa	Minimum 1200 punktów Overall Performance według testu BAPCO CrossMark w niemodyfikowanym scenariuszu zasilania BAPCO CrossMark, przy nominalnej rozdzielczości ekranu komputera.
2	Pamięć RAM	Min. 16GB, niskonapięciowa
3	Dysk	Wewnętrzny dysk o pojemności min. 500 GB SSD.
4	Typ ekranu	Przeciwodblaskowy, obracany ekran o 360°, z min. 10 punktowym dotykem, jasność min 250 nit.
5	Przekątna ekranu	13,3"
6	Rozdzielczość ekranu	1920x1080 (FullHD)
7	Karta Graficzna	Zintegrowana w procesorze
8	Dźwięk	Karta dźwiękowa zintegrowana, wbudowane 2 głośniki stereo o mocy min. 1,5W.
9	Kamera internetowa	Rozdzielczość minimum 720p. Wbudowana z przodu w obudowę matrycy wraz z dwoma mikrofonami.
10	Łączność	<ul style="list-style-type: none"> - Karta sieciowa WLAN 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth 5.0, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu. - Wbudowany modem WWAN z LTE - LAN 10/100/1000 Mbps
11	Złącza	<ul style="list-style-type: none"> - 1x złącze współdzielone słuchawkowe stereo/mikrofonowe (COMBO), - czytnik Smart Card, - złącze zasilania, - min. 2x SuperSpeed USB 3.1 - 9 pin USB Type A (w tym 1 szt. z możliwością szybszego ładowania), - min 1x USB 3.1 Type C drugiej generacji - Thunderbolt™ 3 z obsługą standardów Power Delivery i DisplayPort, - czytnik kart multimedialnych w formacie MicroSD z obsługą formatu MicroSDXC, - slot na karty microSIM, - port lub replikator portu Display Port, - port HDMI, - port Ethernet - RJ-45 (dopuszczamy port Ethernet RJ-45 jako zewnętrzny adapter USB).
12	Urządzenie wskazujące	Wbudowany touchpad
13	Bateria i zasilacz	Bateria min. 41 WHr. Zasilacz o mocy min. 65W.
14	Waga	Max 1,45 kg z baterią.
15	System operacyjny	Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego Microsoft Windows 11 Professional PL. Możliwość downgrade'u do Windows 10 Professional. Konieczność pracy w środowisku Active Directory.

16	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gwarancja producenta 60 miesięcy świadczona na miejscu u Zamawiającego. Uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego, liczonego w godzinach od 8 do 16. 2. Telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: <ol style="list-style-type: none"> a. Weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć), b. Czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji. 3. Naprawy gwarancyjne i serwis musi być realizowany przez producenta lub firmę serwisującą, która posiada autoryzację producenta komputera. 4. Gwarancja na baterię 24 miesiące 5. Gwarancja producenta 12 miesięcy na dodatkowe akcesoria
17	Wsparcie techniczne	<p>Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych, certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego, darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet, za pośrednictwem strony www producenta komputera, po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.</p>
18	Bezpieczeństwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. BIOS musi posiadać następujące cechy: <ul style="list-style-type: none"> - możliwość autoryzacji przy starcie komputera każdego użytkownika jego hasłem indywidualnym lub hasłem administratora, - kontrola sekwencji bootującej, - możliwość bootowania przez LAN, - możliwość bootowania z urządzenia USB, - funkcja blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, - BIOS musi zawierać nieulotną informację z nazwą produktu, jego numerem seryjnym, wersją BIOS, zainstalowanym fabrycznie systemem operacyjnym, a także informację o typie zainstalowanego procesora i ilości pamięci RAM. 2. Możliwość zapięcia linki zabezpieczającej przed kradzieżą. 3. Komputer musi posiadać, zintegrowany w płycie głównej, aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0).
19	Wymagania dodatkowe	<p>Załączony nośnik z wstępną instalacją systemu przygotowaną za pomocą MS Sysprep. Przygotowany plik WIM do instalacji za pomocą programu MS System Center Configuration Manager 2012 R2</p>

20	Akcesoria dołączone do zestawu	<ol style="list-style-type: none">1. Zewnętrzny napęd optyczny DVD +/- RW DL. Dołączone oprogramowanie do nagrywania i odtwarzania.2. Pełnowymiarowa klawiatura przewodowa USB, wyspowa (typu Chicklet), z wydzieloną częścią numeryczną po prawej stronie. Klawiatura powinna cechować się trwałą konstrukcją i posiadać ciche klawisze zapewniające komfort podczas codziennej pracy na komputerze. Powinna także posiadać odłączalną podpórkę pod nadgarstki.3. Bezprzewodowa mysz optyczna USB, o rozdzielczości minimum 1000 DPI, z rolką i minimum 3 przyciskami (trzeci przycisk w rolce).4. Rysik dedykowany do pracy z proponowanym modelem notebook'a.
----	--------------------------------	---

2. Komputer przenośny 15"-16" 40 szt. - CZĘŚĆ II

	Część składowa / Cechy podstawowe	Parametry nie gorsze niż
1	wydajność obliczeniowa	Minimum 1200 punktów Overall Performance według testu BAPCO CrossMark w niemodyfikowanym scenariuszu zasilania BAPCO CrossMark, przy nominalnej rozdzielczości ekranu komputera.
2	Pamięć RAM	Min. 16GB, w jednej kości pamięci, niskonapięciowa, z możliwością rozszerzenia do min. 32GB.
3	Dysk	Wewnętrzny dysk o pojemności min. 500 GB SSD.
4	Typ ekranu	Przeciwodblaskowy, bez obsługi dotykowej, jasność min 250 nit.
5	Przekątna ekranu	Od 15,6" do 16"
6	Rozdzielczość ekranu	1920x1080 (FullHD)
7	Karta Graficzna	Zintegrowana w procesorze
8	Dźwięk	Karta dźwiękowa zintegrowana, wbudowane 2 głośniki stereo o mocy min. 1,5W.
9	Kamera internetowa	Rozdzielczość minimum 720p. Wbudowana z przodu w obudowę matrycy wraz z dwoma mikrofonami.
10	Łączność	<ul style="list-style-type: none"> - Karta sieciowa WLAN 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth 5.0, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu - Wbudowany modem WWAN HSPA+ z LTE - LAN 10/100/1000 Mbps
11	Złącza	<ul style="list-style-type: none"> - 1x złącze współdzielone słuchawkowe stereo/mikrofonowe (COMBO), - czytnik Smart Card, - złącze zasilania, - min. 2x SuperSpeed USB 3.0 - 9 pin USB Type A (w tym 1 szt. z możliwością szybszego ładowania), - min 1x USB 3.1 Type C drugiej generacji - Thunderbolt™ 3 z obsługą standardów Power Delivery i DisplayPort, - czytnik kart multimedialnych w formacie MicroSD z obsługą formatu MicroSDXC, - slot na karty microSIM, - port lub replikator portu Display Port, - port HDMI, - port Ethernet - RJ-45 (dopuszczamy port Ethernet - RJ-45 jako zewnętrzny adapter USB).
12	Urządzenie wskazujące	Wbudowany touchpad
13	Bateria i zasilacz	Bateria min. 58 WHr. Zasilacz o mocy min. 65W
14	Waga	Max 2,1 kg z baterią
15	System operacyjny	Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego Microsoft Windows 11 Professional PL. Możliwość downgrade'u do Windows 10 Professional. Konieczność pracy w środowisku Active Directory.

16	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gwarancja producenta 60 miesięcy świadczona na miejscu u Zamawiającego. Uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego liczonego w godzinach od 8 do 16. 2. Telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: <ol style="list-style-type: none"> a. weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć), b. czasu obowiązywania i typu udzielonej gwarancji. 3. Naprawy gwarancyjne i serwis musi być realizowany przez producenta lub firmę serwisującą, która posiada autoryzację producenta komputera. 4. Gwarancja na baterię 24 miesiące 5. Gwarancja producenta 12 miesięcy na dodatkowe akcesoria
17	Wsparcie techniczne	Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych, certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego, darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet, za pośrednictwem strony www producenta komputera, po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.
18	Bezpieczeństwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. BIOS musi posiadać następujące cechy: <ul style="list-style-type: none"> - możliwość autoryzacji przy starcie komputera każdego użytkownika jego hasłem indywidualnym lub hasłem administratora, - kontrola sekwencji bootującej, - możliwość bootowania przez LAN, - możliwość bootowania z urządzenia USB, - funkcja blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, - BIOS musi zawierać nieulotną informację z nazwą produktu, jego numerem seryjnym, wersją BIOS, zainstalowanym fabrycznie systemem operacyjnym, a także informację o typie zainstalowanego procesora i ilości pamięci RAM. 2. Możliwość zapięcia linki zabezpieczającej przed kradzieżą. 3. Komputer musi posiadać, zintegrowany w płycie głównej, aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0).
19	Wymagania dodatkowe	Załączony nośnik z wstępną instalacją systemu przygotowaną za pomocą MS Sysprep. Przygotowany plik WIM do instalacji za pomocą programu MS System Center Configuration Manager 2012 R2

20	Akcesoria dołączone do zestawu	<ol style="list-style-type: none">1. Zewnętrzny napęd optyczny DVD +/- RW DL. Dołączone oprogramowanie do nagrywania i odtwarzania.2. Pełnowymiarowa klawiatura przewodowa USB, wyspowa (typu Chicklet), z wydzieloną częścią numeryczną po prawej stronie. Klawiatura powinna cechować się trwałą konstrukcją i posiadać ciche klawisze zapewniające komfort podczas codziennej pracy na komputerze. Powinna także posiadać odłączalną podpórkę pod nadgarstki.3. Bezprzewodowa mysz optyczna USB, o rozdzielczości minimum 1000 DPI, z rolką i minimum 3 przyciskami (trzeci przycisk w rolce).
----	--------------------------------	---

3. Komputer przenośny 17''-20 szt. – CZĘŚĆ III

Ip.	Część składowa / Cechy podstawowe	Parametry nie gorsze niż
1	wydajność obliczeniowa	Minimum 1400 punktów Overall Performance według testu BAPCO CrossMark w niemodyfikowanym scenariuszu zasilania BAPCO CrossMark, przy nominalnej rozdzielczości ekranu komputera.
2	Pamięć RAM	Min. 16GB, niskonapięciowa, z możliwością rozszerzenia do min. 32GB.
3	Dysk	Wewnętrzny dysk o pojemności min. 500 GB SSD.
4	Typ ekranu	Przeciwodblaskowy, bez obsługi dotykowej, jasność min 250 nit.
5	Przekątna ekranu	Min. 17,3"
6	Rozdzielczość ekranu	1920x1080 (FullHD)
7	Karta Graficzna	Zintegrowana w procesorze
8	Dźwięk	Karta dźwiękowa zintegrowana, wbudowane 2 głośniki stereo o mocy min. 1,5W.
9	Kamera internetowa	Rozdzielczość minimum 720p. Wbudowana z przodu w obudowę matrycy wraz z dwoma mikrofonami.
10	Łączność	<ul style="list-style-type: none"> - Karta sieciowa WLAN 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth 5.0, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu - Wbudowany modem WWAN HSPA+ z LTE. - LAN 10/100/1000 Mbps
11	Złącza	<ul style="list-style-type: none"> - 1x złącze współdzielone słuchawkowe stereo/mikrofonowe (COMBO), - czytnik Smart Card, - złącze zasilania, - min. 3x SuperSpeed USB 3.0 - 9 pin USB Type A (w tym 1 szt. z możliwością szybszego ładowania), - min 1x USB 3.1 Type C drugiej generacji - Thunderbolt™ 3 z obsługą standardów Power Delivery i DisplayPort, - czytnik kart multimedialnych w formacie SD lub microSD - slot na karty microSIM, - port lub replikator portu Display Port, - port HMDI, - port Ethernet - RJ-45
12	Urządzenie wskazujące	Wbudowany touchpad
13	Bateria i zasilacz	Bateria min. 83 WHr. Zasilacz o mocy min. 180W
14	Waga	Max 3,3 kg z baterią
15	System operacyjny	Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego Microsoft Windows 11 Professional PL. Możliwość downgrade'u do Windows 10 Professional. Konieczność pracy w środowisku Active Directory.

16	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gwarancja producenta 60 miesięcy świadczona na miejscu u Zamawiającego. Uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego liczonego w godzinach od 8 do 16. 2. Telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: <ol style="list-style-type: none"> a. weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć), b. czasu obowiązywania i typu udzielonej gwarancji. 3. Naprawy gwarancyjne i serwis musi być realizowany przez producenta lub firmę serwisującą, która posiada autoryzację producenta komputera. 4. Gwarancja na baterię 24 miesiące 5. Gwarancja producenta 12 miesięcy na dodatkowe akcesoria
17	Wsparcie techniczne	Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych, certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego, darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet, za pośrednictwem strony www producenta komputera, po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.
18	Bezpieczeństwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. BIOS musi posiadać następujące cechy: <ul style="list-style-type: none"> - możliwość autoryzacji przy starcie komputera każdego użytkownika jego hasłem indywidualnym lub hasłem administratora, - kontrola sekwencji bootującej, - możliwość bootowania przez LAN, - możliwość bootowania z urządzenia USB, - funkcja blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, - BIOS musi zawierać nieulotną informację z nazwą produktu, jego numerem seryjnym, wersją BIOS, zainstalowanym fabrycznie systemem operacyjnym, a także informację o typie zainstalowanego procesora i ilości pamięci RAM. 2. Możliwość zapięcia linki zabezpieczającej przed kradzieżą. 3. Komputer musi posiadać, zintegrowany w płycie głównej, aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0).
19	Wymagania dodatkowe	Załączony nośnik z wstępną instalacją systemu przygotowaną za pomocą MS Sysprep. Przygotowany plik WIM do instalacji za pomocą programu MS System Center Configuration Manager 2012 R2
20	Akcesoria dołączone do zestawu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zewnętrzny napęd optyczny DVD +/- RW DL. Dołączone oprogramowanie do nagrywania i odtwarzania. 2. Bezprzewodowa mysz optyczna USB, o rozdzielczości minimum 1000 DPI, z rolką i minimum 3 przyciskami (trzeci przycisk w rolce).

4. Komputer przenośny 15''-16'' 6 szt. - CZĘŚĆ IV

Ip.	Część składowa / Cechy podstawowe	Parametry nie gorsze niż
1	wydajność obliczeniowa	Minimum 1900 punktów Overall Performance według testu BAPCO CrossMark w niemodyfikowanym scenariuszu zasilania BAPCO CrossMark, przy nominalnej rozdzielczości ekranu komputera.
2	Pamięć RAM	Min. 32GB, w jednej kości pamięci, niskonapięciowa, z możliwością rozszerzenia do min. 64GB.
3	Dysk	Wewnętrzny dysk o pojemności min. 1 TB SSD.
4	Typ ekranu	Przeciwodblaskowy, bez obsługi dotykowej, jasność min 250 nit.
5	Przekątna ekranu	Od 15,6" do 16"
6	Rozdzielczość ekranu	1920x1080 (FullHD)
7	Karta Graficzna	Dedykowana z min. 4GB pamięci min. GDDR6 oraz wydajnością FP32 min. 6 TFLOPS
8	Dźwięk	Karta dźwiękowa zintegrowana, wbudowane 2 głośniki stereo o mocy min. 1,5W.
9	Kamera internetowa	Rozdzielczość minimum 720p. Wbudowana z przodu w obudowę matrycy wraz z dwoma mikrofonami.
10	Łączność	<ul style="list-style-type: none"> - Karta sieciowa WLAN 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth 5.0, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu - Wbudowany modem WWAN HSPA+ z LTE - LAN 10/100/1000 Mbps
11	Złącza	<ul style="list-style-type: none"> - 1x złącze współdzielone słuchawkowe stereo/mikrofonowe (COMBO), - czytnik Smart Card, - złącze zasilania, - min. 2x SuperSpeed USB 3.0 - 9 pin USB Type A (w tym 1 szt. z możliwością szybszego ładowania), - min 1x USB 3.1 Type C drugiej generacji - Thunderbolt™ 3 z obsługą standardów Power Delivery i DisplayPort, - czytnik kart multimedialnych w formacie MicroSD z obsługą formatu MicroSDXC, - slot na karty microSIM, - port lub replikator portu Display Port, - port HDMI, - port Ethernet - RJ-45 (dopuszczamy port Ethernet - RJ-45 jako zewnętrzny adapter USB).
12	Urządzenie wskazujące	Wbudowany touchpad
13	Bateria i zasilacz	Bateria min. 64 WHr. Zasilacz o mocy min. 130W
14	Waga	Max 2,1 kg z baterią
15	System operacyjny	Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego Microsoft Windows 11 Professional PL. Możliwość downgrade'u do Windows 10 Professional. Konieczność pracy w środowisku Active Directory.

16	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gwarancja producenta 60 miesięcy świadczona na miejscu u klienta. Uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego liczonego w godzinach od 8 do 16. 2. Telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: <ol style="list-style-type: none"> a. weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć), b. czasu obowiązywania i typu udzielonej gwarancji. 3. Naprawy gwarancyjne i serwis musi być realizowany przez producenta lub firmę serwisującą, która posiada autoryzację producenta komputera. 4. Gwarancja na baterię 24 miesiące 5. Gwarancja producenta 12 miesięcy na dodatkowe akcesoria
17	Wsparcie techniczne	<p>Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych, certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego, darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet, za pośrednictwem strony www producenta komputera, po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.</p>
18	Bezpieczeństwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. BIOS musi posiadać następujące cechy: <ul style="list-style-type: none"> - możliwość autoryzacji przy starcie komputera każdego użytkownika jego hasłem indywidualnym lub hasłem administratora, - kontrola sekwencji bootującej, - możliwość bootowania przez LAN, - możliwość bootowania z urządzenia USB, - funkcja blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, - BIOS musi zawierać nieulotną informację z nazwą produktu, jego numerem seryjnym, wersją BIOS, zainstalowanym fabrycznie systemem operacyjnym, a także informację o typie zainstalowanego procesora i ilości pamięci RAM. 2. Możliwość zapięcia linki zabezpieczającej przed kradzieżą. 3. Komputer musi posiadać, zintegrowany w płycie głównej, aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0).
19	Wymagania dodatkowe	<p>Załączony nośnik z wstępną instalacją systemu przygotowaną za pomocą MS Sysprep. Przygotowany plik WIM do instalacji za pomocą programu MS System Center Configuration Manager 2012 R2</p>

20	Akcesoria dołączone do zestawu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zewnętrzny napęd optyczny DVD +/- RW DL. Dołączone oprogramowanie do nagrywania i odtwarzania. 2. Pełnowymiarowa klawiatura przewodowa USB, wyspowa (typu Chicklet), z wydzieloną częścią numeryczną po prawej stronie. Klawiatura powinna cechować się trwałą konstrukcją i posiadać ciche klawisze zapewniające komfort podczas codziennej pracy na komputerze. Powinna także posiadać odłączalną podpórkę pod nadgarstki. 3. Bezprzewodowa mysz optyczna USB, o rozdzielczości minimum 1000 DPI, z rolką i minimum 3 przyciskami (trzeci przycisk w rolce).
21	Stacja dokująca	<p>Dedykowana do danego notebook'a, zawierająca:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Min. 2 x SuperSpeed USB 3.0 - 9 pin USB Type A - 2 x audio / video - DisplayPort - 20 pin DisplayPort lub HDMI (dodatkowo z adapterem DisplayPort) - 1 x sieć - Ethernet - RJ-45 - Własny zasilacz o minimalnej mocy 180W

5. Monitor z wbudowaną kamerą i głośnikami 50 szt. – CZĘŚĆ V

Część składowa / Cechy podstawowe	Parametry nie gorsze niż
Monitor	<ol style="list-style-type: none"> 1. Technologia LCD TFT IPS, rozmiar od 23" do 24", rozdzielczość 1920 x 1080 pikseli, jasność 250 cd/m², kontrast 1000:1 (typowy), czas reakcji matrycy 8 ms, Kąty poziomy: 178 stopni; pionowy: 178 stopni, 2. Złącza: <ul style="list-style-type: none"> - 1x DVI-D (z HDCP) lub 1xHDMI (z HDCP), - 1x DisplayPort, - 3 x USB 2.0 lub USB 3.0, - 1 x RJ45 - 1 x USB-C 3,2 Generacji 1 upstream (tryb DisplayPort 1.4 / moc do 90 W) - 1 x Wyjście DisplayPort (MST) - PIVOT. 3. Wbudowana kamera internetowa z mikrofonem, o rozdzielczości minimum 720p 4. Wbudowane głośniki stereo o mocy min. 2x5W 5. Wraz z monitorem zostanie dostarczony komplet kabli sygnałowych oraz kabel zasilający. 6. Gwarancja producenta 60 miesięcy. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego, liczonego w godzinach od 8 do 16. 7. Naprawy gwarancyjne i serwis musi być realizowany przez producenta lub firmę serwisującą, która posiada autoryzację producenta monitora.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: