

MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		
<b>Komputer All in One</b>	<p><b>Typ matrycy:</b> LCD WLED Full HD  <b>Przekątna ekranu:</b> minimum 23"  <b>Rozdzielczość ekranu:</b> 1920 x 1080  <b>Typ ekranu:</b> dotykowy  <b>Ilość zainstalowanych procesorów:</b> 1            Procesor wielordzeniowy Intel Core i5-4570s lub inny osiągający w teście CPU benchmark (<a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu.php</a>) wartości nie gorsze niż w/w procesor.  <b>Ilość zainstalowanych dysków:</b> 1 szt.  <b>Pojemność zainstalowanego dysku:</b> co najmniej 120 GB  <b>Typ zainstalowanego dysku twardego:</b> SSD  <b>Pojemność zainstalowanej pamięci:</b> co najmniej 8 GB  <b>Rodzaj zainstalowanej pamięci:</b> DDR3  <b>Karta graficzna:</b> zintegrowana  <b>Karta dźwiękowa:</b> zintegrowana zgodna z Intel High Definition Audio  <b>Karta sieciowa:</b> zintegrowana  <b>Typ karty sieciowej:</b> 10/100/1000 Mbit/s  <b>Interfejsy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi</li> <li>• USB 3.0: 4 szt. ( 2 z boku, 2 z tyłu)</li> <li>• USB 2.0: 4 szt.</li> <li>• HDMI: 1 szt.</li> <li>• VGA: 1 szt.</li> <li>• PS/2: 2 szt.</li> <li>• Czytnik kart Flash</li> <li>• wbudowana kamera</li> </ul> <p><b>Napędy wbudowane (zainstalowane):</b> DVD-RW  <b>Zasilacz:</b> odpowiedni do zasilania komputera  <b>Gwarancja:</b> min 6 miesięcy  <b>Jakość wytwarzania:</b> sprzęt musi być produkowany zgodnie z normami ISO 9001 oraz ISO 14001  <b>Wsparcie techniczne:</b> Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowanych przez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numery seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta strony internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)  <b>System operacyjny:</b>            Preinstalowany system operacyjny Windows 10 Professional PL 64 BIT  <b>Dodatkowe informacje:</b> Wszystkie wymienione parametry spełnia komputer Dell 9020 All in One 23" z ekranem dotykowym. W przypadku zaproponowania innego komputera parametry nie mogą być gorsze niż wymienione w specyfikacji.</p>	3 szt.
<b>Komputer</b>	<p><b>Typ obudowy:</b> SFF  <b>Ilość zainstalowanych procesorów:</b> 1            Procesor wielordzeniowy Intel Core i7-3770 lub inny osiągający w teście CPU benchmark (<a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu.php</a>) wartości nie gorsze niż w/w procesor.  <b>Ilość zainstalowanych dysków:</b> 1 szt.  <b>Pojemność zainstalowanego dysku:</b> co najmniej 120 GB  <b>Typ zainstalowanego dysku twardego:</b> SDD  <b>Pojemność zainstalowanej pamięci:</b> co najmniej 12 GB  <b>Rodzaj zainstalowanej pamięci:</b> DDR3  <b>Karta graficzna:</b> zintegrowana  <b>Karta dźwiękowa:</b> zintegrowana zgodna z Intel High Definition Audio  <b>Karta sieciowa:</b> zintegrowana  <b>Typ karty sieciowej:</b> 10/100/1000 Mbit/s  <b>Interfejsy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 6 szt.</li> <li>• RJ-45: 1 szt.</li> <li>• VGA: 1 szt.</li> <li>• HDMI: 1 szt.</li> </ul> <p><b>Napędy wbudowane (zainstalowane):</b> DVD+/-RW  <b>Moc zasilacza:</b> odpowiedni do zasilania zestawu  <b>Gwarancja:</b> min 6 miesięcy  <b>Jakość wytwarzania:</b> sprzęt musi być produkowany zgodnie z normami ISO 9001 oraz ISO</p>	3 szt.

	<p>14001</p> <p><b>Wsparcie techniczne:</b> Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowanych przez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numery seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta strony internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)</p> <p><b>System operacyjny:</b> Preinstalowany system operacyjny Windows 7 Professional PL 64 BIT</p> <p><b>Dodatkowe informacje:</b> <i>Wszystkie wymienione parametry spełnia komputer Dell Optiplex 7010 SFF. W przypadku zaproponowania innego komputera parametry nie mogą być gorsze niż wymienione w specyfikacji.</i></p>	
--	---	--

1. Wymagania dotyczące sposobu realizacji zamówienia:
  - 1) Do wszystkich urządzeń należy dołączyć wszystkie akcesoria, przewody i kable niezbędne do ich prawidłowego użytkowania
  - 2) Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych wad lub usterek na zasadach określonych we wzorze umowy
  - 3) Wykonawca zapewni dostęp do pomocy technicznej, umożliwiającej zgłaszanie wad lub usterek za pomocą Internetu lub telefonicznie.
  - 4) Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kart gwarancyjnych oraz nośników oprogramowania.
  - 5) Wykonawca zapewni zamawiającemu dostęp do aktualizacji sterowników za pośrednictwem serwisu internetowego.
  - 6) Wykonawca w ofercie wskaże producenta i model wyspecyfikowanego sprzętu i oprogramowania.
  - 7) Dostawca wraz ze sprzętem dostarczy listę numerów seryjnych dostarczonych urządzeń i oprogramowań – Protokołu Odbioru Jakościowego,
  - 8) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za braki i wady przedmiotu umowy powstałe w czasie transportu.
  - 9) Wykonawca zobowiązany jest w cenie oferty uwzględnić koszty transportu do miejsca odbioru.