

ZOSIP.273.2.2020.RPO

Załącznik nr 2

**SPECYFIKACJA DOSTAW**  
**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zadanie 1 Dostawa sprzętu elektronicznego**

LP.	ZAKŁADANA SPECYFIKACJA(PARAMETRY MINIMALNE)	ILOŚĆ	Cena brutto (za szt.)	Cena netto (ogółem)	Cena brutto (ogółem)
<b>Sprzęt multimedialny</b>					
1	<p><b>Zestaw interaktywny:</b></p> <p><b>Monitor interaktywny wraz z montażem, uruchomieniem i przeszkoleniem kadry:</b></p> <p>Parametry podstawowe urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przekątna ekranu minimum 65" w technologii LED,</li> <li>- rozdzielczość minimalna 3840 x 2160,</li> <li>- żywotność matrycy minimum 50 000 h.,</li> <li>- podświetlenie w technologii LED (bezpośrednie podświetlenie LED),</li> <li>- kontrast minimum 4000:1,</li> <li>- jasność minimum 360cd/m2,</li> <li>- kąty widzenia minimum 178°,</li> <li>- szkło zabezpieczające min. 4 mm matowe szkło hartowane o twardości min. 7 w skali Mohsa</li> </ul>	1 szt.			

<p>Specyfikacja funkcji dotykowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- technologia IR ( Pozycjonowania w podczerwieni),</li> <li>- wsparcie HID,</li> <li>- liczba pkt. dotykowych minimum 40 punktowy dotyk,</li> <li>- narzędzia do pisania palec lub pisak,</li> <li>- czas reakcji max. 7ms,</li> <li>- rozdzielczość minimalna 32768 x 32768,</li> <li>- szybkość kursora min. 125 punktów/s,</li> <li>- precyzja dotyku max.1mm,</li> </ul> <p>Pozostałe parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- panel przedni : minimalna ilość złączy: HDMI IN 1szt, USB PC 2szt, USB dla dotyku 1szt</li> <li>- panel tylny minimalna ilość złączy RS232 1-szt, TF IN 1-szt, USB 2.0 2-szt, HDMI IN 2-szt, SPDIF OUT 1-szt, AV IN 1-szt, AV OUT 1-szt. EARPHONE 1-szt, VGA IN 1-szt, AUDIO IN 1-szt, RJ45 LAN IN 1 szt. YPBPR 1-szt, DP 1-szt</li> <li>- głośniki min. 15W x 2,</li> <li>- system Operacyjny Wersja Android minimum 8.0,</li> <li>- RAM min. 4GB DDR4, ROM min. 32GB,</li> <li>- obsługiwane formaty minimalna ilość: JPEG, BMP, PNG VIDEO, MPEG1,MPEG2,MPEG4</li> <li>- zgodny z min. Windows; Mac; Linux</li> <li>- slot OPS Tak</li> <li>- pobór mocy Maksimum&lt; 220W</li> <li>- dołączone akcesoria - minimalna ilość: pisak do monitora 2-szt, Wskaźnik dla nauczyciela rozkładany 1szt, Pilot 1szt, 1,5m Kabel zasilający, 1,5m Kabel HDMI, 3m Kabel USB, Uchwyt ścienny 1szt, wszystkie niezbędne akcesoria montażowe, w tym listwy, maskownice.</li> </ul> <p><b>Komputer typu laptop:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przekątna ekranu minimum 15.6 cali,</li> <li>- rozdzielczość minimum 1920 x 1080 (Full HD) pikseli,</li> <li>- jasność matrycy minimum 200 nitów,</li> </ul>				
---	--	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- powłoka ekranu matowa - zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie matrycy typu "glare",</li> <li>- procesor - zaprojektowany do pracy w urządzeniach stacjonarnych osiągający min. 5475 pkt. wydajności liczonej w punktach na podstawie Performance Test w teście CPU Mark według wyników opublikowanych na <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a>. Wynik powinien znajdować się na w/w stronie pomiędzy ukazaniem się ogłoszenia a terminem składania ofert,</li> <li>- wielkość pamięci RAM min. 4 GB,</li> <li>- ilość dysków minimum 1 x SSD w standardzie M.2,</li> <li>- interfejs dysku 1 x PCIe,</li> <li>- pojemność dysku SSD min. 256 GB,</li> <li>- karta graficzna osiągająca min. 1070 pkt wydajności liczonej w punktach w teście Passmark G3D Mark według wyników opublikowanych na <a href="https://www.videocardbenchmark.net">https://www.videocardbenchmark.net</a> Wynik powinien znajdować się na w/w stronie pomiędzy ukazaniem się ogłoszenia a terminem składania ofert,</li> <li>- wyjścia karty graficznej minimum 1 x wyjście HDMI,</li> <li>- złącza min. 1 x USB 3.1 1 x USB 3.1 typ C 2 x USB,</li> <li>- komunikacja minimum Bluetooth, Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac), czytnik kart pamięci MicroSD</li> <li>- typ akumulatora 2-komorowy, litowo-jonowy,</li> <li>- kamera min. 0.3 Mpix,</li> <li>- szyfrowanie TPM – tak,</li> <li>- system Operacyjny : w pełni zgodny z MS Windows 10</li> </ul> <p><b>Głośniki komputerowe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nominalna moc wyjściowa 40W ( 4 szt x 10W ),</li> <li>- pasmo przenoszenia: minimalny zakres: 60 Hz – 18 KHz,</li> <li>- impedancja: 4 Ohm,</li> <li>- wersja BT: 4.0,</li> <li>- wielkość głośnika: min. 2,5"x 4,</li> <li>- obudowa z ABS,</li> <li>- metalowa osłona chroniąca elektrody,</li> <li>- wejście: Bluetooth, wejście AUX, USB, micro SD,</li> <li>- montaż bezpośredni do monitora lub ściany,</li> <li>- rozmiar: L 490 x W55 x H60mm</li> </ul>				
--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie - z polskiej sieci energetycznej</li> <li>- zestaw montażowy - wraz z montażem - w cenie</li> </ul>				
<b>2</b>	<p><b>Zestaw nagłośnieniowy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- moc maksymalna: min. 700W,</li> <li>- moc RMS: min. 350W,</li> <li>- wielkość głośnika niskotonowego: min. 12"/30cm,</li> <li>- wejście liniowe RCA, Jack 3,5mm TRS,</li> <li>- min. 2x wejście mikrofonowe Jack 6,3mm TS,</li> <li>- wbudowany akumulator wielokrotnego ładowania o pojemności min. 4,5 Ah,</li> <li>- kółka i teleskopowa rączka transportowa,</li> <li>- czas pracy baterii: min 4 godziny,</li> <li>- pasmo przenoszenia: 40Hz - 20kHz,</li> <li>- odtwarzacz plików MP3/WMA,</li> <li>- wyświetlacz,</li> <li>- gniazdo USB oraz SD,</li> <li>- odtwarzanie muzyki przez Bluetooth,</li> <li>- radio FM,</li> <li>- funkcja Vox Control ,</li> <li>- regulacja tonów wysokich oraz niskich,</li> <li>- regulacja głośności mikrofonów oraz poziomu efektu echo,</li> <li>- pilot zdalnego sterowania,</li> <li>- min. 1x UHF bezprzewodowy mikrofon doręczny współpracujący z zestawem (zatwierdzony R i TTE),</li> <li>- min. 1x UHF bezprzewodowy mikrofon nagłówny współpracujący z zestawem (zatwierdzony R i TTE),</li> <li>- dedykowany pokrowiec ochronny,</li> <li>- uchwyt na mikrofon, przykręcany do obudowy,</li> <li>- waga: max. 15 kg.</li> </ul>	<b>1 szt.</b>			
<b>3</b>	<p><b>Urządzenie interaktywne „Magiczny dywan”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interaktywna podłoga zawierająca w sobie zintegrowany system czujników ruchu, projektor i komputer,</li> <li>- jasność minimum 3200 ANSI Lumenów,</li> </ul>	<b>1 szt.</b>			

<ul style="list-style-type: none"> <li>- żywotność lampy (tryb normal) min. 4500 h,</li> <li>- zasilanie 230 V,</li> <li>- maksymalny pobór mocy max. 395 W,</li> <li>- pobór mocy gdy urządzenie wyłączone 0 W,</li> <li>- komputer Procesor Intel lub równoważny,</li> <li>- dysk SSD mSATA, MLC, min. 16GB,</li> <li>- pamięć RAM Min 2GB,</li> <li>- minimalna ilość złączy: 4 x USB 3.0, D-Sub, HDMI, DC-In, Audio, Mic, mSATA,</li> <li>- dźwięk Wbudowane głośniki Tak Moc Min. 10 W,</li> <li>- system operacyjny TAK,</li> <li>- lustrzane odbicie obrazu Tak,</li> <li>- możliwość projekcji centralnej (nad środkiem obrazu) Tak,</li> <li>- możliwość projekcji bocznej (nad krawędzią obrazu) Tak,</li> <li>- gniazdo audio w panelu zewnętrznym Tak,</li> <li>- gniazdo USB 3.0 w panelu zewnętrznym min. 2 szt.,</li> <li>- gniazdo LAN w panelu zewnętrznym Tak,</li> <li>- ilość animacji min. 80,</li> <li>- obsługa za pomocą pilota Tak,</li> <li>- podział gier na grupy Tak,</li> <li>- tryb automatycznego przełączania gier Tak,</li> <li>- dostęp do internetu,</li> <li>- typ przewodowej karty sieciowej 10/100/1000 Mbit/s,</li> <li>- typ bezprzewodowej karty sieciowej IEEE 802.11n/g//b,</li> <li>- gotowy do połączenia internetowego Tak,</li> <li>- możliwość dodawania gier przez internet Tak,</li> <li>- możliwość zdalnej aktualizacji Tak,</li> <li>- WiFi Tak,</li> <li>- gwarancja na lampę min. 12 miesięcy lub 2000 godzin pracy,</li> <li>- CERTYFIKAT ISO 9001 TAK,</li> <li>- w zestawie dedykowana mata o wymiarach minimum 2,6 m x 3,5 m,</li> </ul>				
---	--	--	--	--

**Wyposażenie zaplecza kuchennego i sanitarnego**

4	<p><b>Zestaw do przygotowywania posiłków – parowar/ blender</b></p> <p><b>Parowar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimalna moc urządzenia 900 W.,</li> <li>- minimum 3 pojemniki,</li> <li>- minimalna pojemność całkowita urządzenia 8,5 l.,</li> <li>- sterowanie elektroniczne, zegar cyfrowy,</li> <li>- funkcja podtrzymania temperatury,</li> <li>- zabezpieczenie przed przegrzaniem i włączeniem pustego urządzenia,</li> <li>- możliwość mycia pojemników w zmywarce,</li> <li>- w zestawie pojemnik do gotowania sypkich produktów, pojemnik na przyprawę.</li> </ul> <p><b>Blender</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimalna moc urządzenia 1000 W.,</li> <li>- liczba poziomów obrotów minimum 10,</li> <li>- przycisk „Turbo”</li> <li>- funkcja pracy pulsacyjnej, krojenia, miksowania, rozdrabniania (siekanie), szatkowania, ubijania piany, kruszenia lodu,</li> <li>- możliwość mycia w zmywarce akcesoriów,</li> <li>- w zestawie: misa robocza minimum 1,25 ml., tarcze do ścierania, tarcze do szatkowania, metalowa końcówka do miksowania, końcówka do ubijania,</li> </ul>	1 szt.			
5	<p><b>Lodówka – chłodziarka bez zamrażalnika</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa energetyczna minimum A++,</li> <li>- 1 agregat chłodniczy / 1 termostat,</li> <li>- pojemność minimalna użytkowa chłodziarki – 385 litrów,</li> <li>- minimalna wysokość 180 cm.,</li> <li>- pełny system „No frost” bezszronowa, odszranianie/ rozmrażanie chłodziarki,</li> <li>- kolor dowolny za wyjątkiem czarnego,</li> <li>- system szybkiego chłodzenia,</li> </ul>	1 szt.			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- alarm/wskaźnik niedomkniętych drzwi,</li> <li>- sterowanie elektroniczne, elektroniczna regulacja temperatury, wyświetlacz elektroniczny,</li> <li>- możliwość zmiany kierunku otwierania drzwi,</li> <li>- półki wykonane ze szkła bezpiecznego.</li> </ul>				
<b>6</b>	<p><b>Pralko - suszarka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa energetyczna minimum A,</li> <li>- prędkość wirowania minimum 1400 obrotów/minuta,</li> <li>- pojemność prania / pojemność suszenia - minimum 8 kg./ 5 kg.,</li> <li>- sterowanie elektroniczne / wyświetlacz elektroniczny,</li> <li>- blokada przedwczesnego otwarcia drzwi,</li> <li>- skokowe opóźnienie startu pracy.</li> </ul>	<b>1 szt.</b>			
<b>7</b>	<p><b>Odkurzacz parowy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- możliwość odkurzania na sucho z filtrem wodnym, funkcja zbierania niewielkich ilości wody,</li> <li>- funkcja nanoszenia i odsysania pary pozwalająca skutecznie i ekologicznie (bez chemii) czyścić różne powierzchnie,</li> <li>- minimalna moc silnika 2200 W,</li> <li>- minimalna pojemność zbiorników: pojemność wodna 0,45 l., zbiornik uzupełniający 0,5 l., zbiornik rezerwowy 0,6 l.,</li> <li>- możliwość dolewania wody w trakcie pracy urządzenia bez konieczności studzenia bojlera,</li> <li>- maksymalne ciśnienie jakie może wytworzyć urządzenie – nie mniej niż 4 bary,</li> <li>- filtr wodny, filtr hepa,</li> <li>- sterowanie i regulacja minimum: 5 stopniowa regulacja wydatku pary i 4 stopniowa regulacja siły ssania,</li> <li>- grzałka minimum 1100 W.,</li> <li>- przewód zasilający minimum 6 m. chowany w obudowie urządzenia,</li> <li>- wielostopniowy system filtracyjny,</li> <li>- bezpieczna blokada, zawór bezpieczeństwa,</li> <li>- w zestawie razem z urządzeniem : dysza podłogowa + dwie rury o dł. 0,5 m., dysza ręczna z funkcją odsysania, dysza do okien, szczotka, powłoczka materiałowa frotte, dysza do detali, ssawka do tapicerki, ssawka szczotkowa do mebli, odpieniacz, butelka dozująca, wąż z uchwytem.</li> </ul>	<b>1 szt.</b>			

<p><b>8</b></p>	<p><b>Zestaw żelazko ze stacją pary i deską</b></p> <p><b>Żelazko ze stacją pary</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- moc urządzenia minimum 2400 W,</li> <li>- stopa ceramiczna,</li> <li>- zewnętrzna wytwornica pary,</li> <li>- ciśnienie minimum 5,0 Bara,</li> <li>- minimalne wytwarzanie pary 110 g/min.,</li> <li>- funkcja dodatkowego uderzenia pary – minimum 200 g/min.,</li> <li>- pojemność zbiornika na wodę minimum 1,3 litra,</li> <li>- minimalna długość przewodu sieciowego 1,60 m.,</li> <li>- funkcja automatycznego wyłączenia urządzenia,</li> <li>- funkcja pionowego wyrzutu pary,</li> <li>- system usuwania kamienia,</li> </ul> <p><b>Deska do prasowania</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- deska do prasowania zintegrowana z urządzeniem,</li> <li>- zintegrowany przedłużacz,</li> <li>- antena na przewód,</li> <li>- minimalne wymiary blatu 120 cm x 35 cm,</li> <li>- skokowa regulacja wysokości,</li> </ul>	<p><b>1 szt.</b></p>			
<p><b>9</b></p>	<p><b>Elektryczny sterylizator parowy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- moc urządzenia: minimum 500 W,</li> <li>- automatyczne wyłączenie,</li> <li>- elektroniczne sterowanie, wyświetlacz LED,</li> <li>- sygnał optyczny i akustyczny,</li> <li>- jednoczesne sterylizowanie minimum 8 butelek + akcesoria w ciągu max. 10 min,</li> <li>- suszenie max. 30 minut,</li> <li>- sterylizacja bez środków chemicznych eliminując 99.9% szkodliwych zarazków i bakterii,</li> <li>- akcesoria urządzenia dopuszczone do mycia w zmywarce,</li> <li>- w zestawie szczypce do chwytania,</li> </ul>	<p><b>2 szt.</b></p>			



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- w urządzeniu wyjmowana kratka na butelki i pojemnik z miarką,</li> <li>- certyfikat bezpieczeństwa TUV ,</li> </ul>				
<b>10</b>	<p><b>Podgrzewacz butelek</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podgrzewacz do butelek gwarantujący szybkie podgrzewanie i utrzymywanie temperatury jednocześnie minimum 2 butelek,</li> <li>- regulacja temperatury w zależności od potrzeb dziecka,</li> <li>- monitorowanie czasu zakończenia procesu,</li> <li>- sygnał dźwiękowy informujący o zakończeniu podgrzewania,</li> <li>- sterowanie podgrzewaczem za pomocą panelu dotykowego,</li> <li>- naturalny sposób podgrzewania z wykorzystaniem pary doskonałe dla mleka matki,</li> <li>- wybór czasu podgrzewania w zależności od potrzeb,</li> <li>- wszystkie akcesoria z możliwością mycia w zmywarce,</li> <li>- liczba butelek do jednoczesnego podgrzania: 2,</li> <li>- funkcja delikatnego rozmrażania,</li> <li>- czas podgrzewania (minuty): 5 - dla butelek 240ml (parametr minimalny),</li> <li>- urządzenie uniwersalne do wszystkich typów butelek dziecięcych,</li> <li>- w zestawie pojemnik z miarką.</li> </ul>	<b>4 szt.</b>			
<b>11</b>	<p><b>Zestaw mult-pojemników do wielorazowego przechowywania i mrożenia pokarmu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- w zestawie minimum 4 wielorazowe pojemniki z pokrywkami hermetycznymi o pojemności minimalnej 180 ml każdy,</li> <li>- na pojemniku widoczna miarka ułatwiająca dozowanie pokarmu,</li> <li>- możliwość mycia w zmywarce,</li> <li>- wykonane z wysokiej jakości bezpiecznego surowca przeznaczonego do kontaktu z żywnością,</li> <li>- nie zawierają Bisfenolu A.</li> </ul>	<b>6 szt.</b>  (6 zestawów)			

**Dodatkowy sprzęt elektroniczny**

<b>12</b>	<b>Drukarka – urządzenie wielofunkcyjne</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- funkcje urządzenia drukarka, skaner, kopiarka, faks,</li><li>- technologia druku atramentowa kolorowa,</li><li>- minimalna rozdzielczość w czerni 6000 x 1200 dpi.,</li><li>- minimalna rozdzielczość w kolorze 6000 x 1200 dpi.,</li><li>- druk dwustronny ręczny lub automatyczny,</li><li>- łączność bezprzewodowa WIFI,</li><li>- możliwość pracy w sieci,</li><li>- w zestawie tusze startowe,</li><li>- obsługiwane format papieru A4,</li><li>- podajnik papieru minimum 100 arkuszy.</li></ul>	<b>1 szt.</b>			
-----------	---	---------------	--	--	--

.....

**(podpis Oferenta lub osoby upoważnionej)**

**Zadanie nr 2 Dostawa i montaż monitoringu**

LP.	ZAKŁADANA SPECYFIKACJA(PARAMETRY MINIMALNE)	ILOŚĆ	Cena brutto (za szt.)	Cena netto (ogółem)	Cena brutto (ogółem)
<b>Monitoring pomieszczeń</b>					
1	<p><b>Kompletny monitoring pomieszczeń + montaż</b></p> <p><b>Bezprzewodowy monitoring zestaw WIFI IP:</b>  <b>Rejestrator sieciowy 8 kanałowy IP, 6x Kamera IP FullHD, Dysk , akcesoria.</b></p> <p><b>Kamery 6 szt.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezprzewodowa kamera IP</li> <li>- przetwornik: 2 Mpx CMOS SENSOR</li> <li>- procesor DSP</li> <li>- rozdzielczość: min. 1920 x 1080</li> <li>- czułość: 0Lux z wł. IR</li> <li>- obiektyw: 3.6mm</li> <li>- kompresja: H.265+/H.265/H.264+/H.264</li> <li>- mechaniczny filtr podczerwieni: (ICR)</li> <li>- zasięg podczerwieni: IR do min. 30m</li> <li>- interfejs sieciowy Wi-Fi (802.11b/g/n)</li> <li>- wbudowany web server, obsługa przez General CMS lub klienta mobilnego</li> <li>- klasa szczelności: IP66</li> <li>- zastosowanie: wewnętrzne</li> <li>- zasilanie: DC 12V</li> <li>- pobór prądu: max. 6W</li> </ul>	<p><b>1 szt.</b></p> <p>(1 zestaw)</p>			

<p><b>Rejestrator</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rejestrator min. 8 kanałowy sieciowy IP</li> <li>- nagrywanie do min. 8 kamer IP do 4Mpx/1080P/960P/720p</li> <li>- rozdzielczość w podglądzie 8 kanały xD1 / 1 kanał x4MPx</li> <li>- funkcja Pentaplex: obraz na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja i zdalny dostęp</li> <li>- wyjścia Video: min. 1 x HDMI, 1 x VGA</li> <li>- kompresja wideo: H.265+/H.265/H.264+/H.264</li> <li>- prędkość nagrywania: do min. 25kl/s</li> <li>- tryby nagrywania: Ciągłe/Harmonogram/Detekcja</li> <li>- menu OSD w języku polskim</li> <li>- kodowanie WiFi WPA</li> <li>- zasięg Wi-Fi do min. 100m w otwartym terenie oraz do min. 30m w pomieszczeniach</li> <li>- interfejs sieciowy: 1 x Ethernet 10/100 Base-T (RJ-45)</li> <li>- obsługa P2P(chmura) - funkcja pozwalająca na zdalny dostęp bez przekierowania portów i - publicznego adresu IP</li> <li>- podgląd obrazu: Urządzenia mobilne z systemami: Android, iOS; Przeglądarki internetowe: IE</li> <li>- wbudowany web server, obsługa przez CMS lub klienta mobilnego</li> <li>- dysk twardej min.4TB</li> <li>- port USB - tak</li> <li>- antena minimum x2</li> <li>- pobór prądu max. 3.5 W (bez HDD)</li> </ul> <p><b>Monitor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przekątna ekranu min. 23,5 cali</li> <li>- zalecana rozdzielczość obrazu min. 1920 x 1080 pikseli</li> <li>- kontrast min. 10000000:1</li> <li>- kąt widzenia poziomy min. 170 stopni</li> <li>- kąt widzenia pionowy min. 160 stopni</li> </ul>				
---	--	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość wbudowanych głośników 2 szt.</li> <li>- moc jednego głośnika min. 2 Wat.</li> <li>- wbudowane złącza wejściowe: 15-stykowe D-Sub, DVI-D (z HDCP), 1 x HDMI,</li> <li>- pozostałe złącza: 1 x wejście audio (stereo mini-jack)</li> </ul> <p><b>Pozostałe elementy zestawu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilacze do kamer ( 6szt. )</li> <li>- zasilacz do rejestratora ( 1szt. )</li> <li>- polska instrukcja obsługi</li> </ul> <p><b>Komputer stacjonarny:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- procesor - zaprojektowany do pracy w urządzeniach stacjonarnych osiągający min. 5475 pkt. wydajności liczonej w punktach na podstawie Performance Test w teście CPU Mark według wyników opublikowanych na <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a>. Wynik powinien znajdować się na w/w stronie pomiędzy ukazaniem się ogłoszenia a terminem składania ofert,</li> <li>- wielkość pamięci RAM: 8 GB DDR4</li> <li>- karta graficzna: dedykowana</li> <li>- pamięć karty graficznej: 2GB</li> <li>- dysk twarde: 500 GB SSD</li> <li>- system Operacyjny : w pełni zgodny z MS Windows 10</li> <li>- wyjścia karty graficznej minimum 1 x wyjście HDMI,</li> <li>- złącza min. 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0,</li> <li>- łączność bezprzewodowa WIFI,</li> <li>- w zestawie mysz, klawiatura (z klawiaturą numeryczną),</li> </ul>				
--	--	--	--	--

	Zamawiający wymaga zainstalowania i uruchomienia monitoringu w miejscu wskazanym oraz przeszkolenia personelu z obsługi systemu.				
--	--	--	--	--	--

**Uwaga!!!**

**Zamawiający na wniosek potencjalnych Oferentów udostępni pomieszczenia żłobka w celu dokonania własnych pomiarów względem montażu monitoringu.**

.....

**(podpis Oferenta lub osoby upoważnionej)**