

Sopot, dnia 23.05.2018 roku

ZAPYTANIE OFERTOWE
na dostawę sprzętu fotograficznego, teleinformatycznego oraz teletechnicznego
wraz z oprogramowaniem

numer sprawy: DOP/6/5/2018

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna sp. z o.o.

ul. Władysława IV 9

81-703 Sopot

numer kom.: 601 208 816

e-mail: d.boratynski@strefa.gda.pl

dni i godziny pracy Zamawiającego:

od poniedziałku do piątku (dni robocze) w godz. 8:00 – 16:00

II. TRYB PROWADZENIA POSTĘPOWANIA, WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego, zgodnie z:

1. ustawą z dnia 20 października 1994 r. o specjalnych strefach ekonomicznych (tj. Dz. U. 2015, poz. 282 ze zm.);
2. ustawą z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tj. Dz. U. 2017, poz. 459);
3. SZCZEGÓŁOWYMI POSTANOWIENIAMI POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PROWADZONEGO W TRYBIE ZAPYTANIA OFERTOWEGO – NUMER SPRAWY: **DOP/6/5/2018**, stanowiącymi załącznik numer 4 do zapytania ofertowego (zwanym dalej także „SZCZEGÓŁOWYMI POSTANOWIENIAMI”).

Wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000,00 euro.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (ZAPYTANIA OFERTOWEGO):

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO, sprzętu fotograficznego, teleinformatycznego oraz teletechnicznego wraz z oprogramowaniem wyspecyfikowanego w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia (stanowiącym załącznik nr 5 do niniejszego zapytania ofertowego).
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia określony w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia (stanowiącym załącznik nr 5 do niniejszego zapytania ofertowego) był wykonany zgodnie z postanowieniami zawartymi we WZORZE UMOWY (stanowiącym załącznik numer 1 do niniejszego zapytania ofertowego).



IV. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Termin realizacji zamówienia: 14 dni od dnia podpisania umowy.

V. FORMA ZŁOŻENIA OFERTY:

1. Ofertę (na FORMULARZU OFERTY, stanowiącym załącznik numer 2 do zapytania ofertowego) wraz z załącznikami należy złożyć w formie pisemnej (osobiście lub listownie).
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, czytelnie.
3. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę (osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z dokumentami potwierdzającymi dopuszczenie do obrotu prawnego) lub jego upoważnionego przedstawiciela (**pełnomocnictwo winno zostać złożone wraz z ofertą – w formie oryginału, kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub kopii poświadczonej notarialnie**).
4. Ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami należy umieścić w zamkniętej kopercie opatrzonej następującymi napisami:

ZAPYTANIE OFERTOWE – znak: DOP/6/5/2018

Dostawa sprzętu fotograficznego, teleinformatycznego oraz teletechnicznego wraz z oprogramowaniem

Nazwa i siedziba Wykonawcy:

Nie otwierać przed: 4.06.2018 ROKU GODZ. 10:00

W PRZYPADKU UMIESZCZENIA OFERTY W KOPERCIE NIE ZAWIERAJĄCEJ WYŻEJ WYMIENIONYCH OZNACZEŃ – ZAMAWIAJACY NIE BĘDZIE PONOSIŁ ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU OTWARCIA KOPERTY PRZED UPŁYWEM TERMINU SKŁADANIA OFERT.

VI. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT, MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT, TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

1. Miejsce składania ofert:

Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna sp. z o.o.
ul. Władysława IV 9
81-703 Sopot
Sekretariat

Termin składania ofert: **4.06.2018 r. do godz. 9:50.**

2. Miejsce otwarcia ofert:

Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna sp. z o.o.
ul. Władysława IV 9
81-703 Sopot
Sekretariat

Termin otwarcia ofert: **4.06.2018 r. o godz. 10:00.**

3. Termin związania Wykonawcy ofertą wynosi: 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni od upływu terminu składania ofert.

VII. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ, JAKIE WYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ ZŁOŻYĆ WRAZ Z OFERTĄ:

Wykonawca jest zobowiązany do złożenia wraz z ofertą:

1. aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

2. oświadczeń (na załączniku numer 2 do zapytania ofertowego FORMULARZ OFERTY) potwierdzających, że Wykonawca:
 - 2.1. zapoznał się z zapytaniem ofertowym dotyczącym postępowania – numer sprawy: **DOP/6/5/2018** (w tym - opisem przedmiotu zamówienia) i nie wnosi do niego zastrzeżeń;
 - 2.2. jest związany ofertą przez okres 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni od upływu terminu składania ofert;
 - 2.3. zobowiązuje się do zawarcia umowy zgodnej ze wzorem umowy stanowiącym załącznik numer 1 do zapytania ofertowego, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego;
3. wypełnionego FORMULARZA OFERTY, stanowiącego załącznik numer 2 do zapytania ofertowego;
4. wypełnionego FORMULARZA CENOWEGO, stanowiącego załącznik numer 3 do zapytania ofertowego.

Każdy z Wykonawców jest zobowiązany do złożenia dokumentów wymaganych przez Zamawiającego w jednej z następujących form:

- oryginały
- kserokopie poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę

VIII. KRYTERIUM OCENY OFERT I JEGO ZNACZENIE:

1. Dokonując wyboru oferty - Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami - ocenionymi wg podanych niżej zasad:

1.1. Oceniane kryteria i ich ranga w ocenie:

Lp.	Kryterium	Waga
1.	Cena	100%

1.2. Cena

Sposób obliczania wartości punktowej kryterium cena:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

- C – ilość punktów jakie otrzyma oferta oceniana w kryterium „cena”,
- C_{\min} – najniższa cena podana przez wykonawcę spośród wszystkich ważnych ofert,
- C_o – cena ofertowa podana przez ocenianego wykonawcę.

1.3. Ocena końcowa oferty

Ocenę końcową będzie stanowić suma punktów uzyskana za kryteria określone w niniejszym punkcie.

Maksymalnie oceniana oferta może uzyskać 100 punktów.

2. Wykonawca jest zobowiązany do określenia w FORMULARZU OFERTY (załącznik numer 2 do zapytania ofertowego) ceny - jako ceny kompletnej i jednoznacznej wraz z podatkiem VAT.

2.1 Cena musi obejmować:

- a) wartość przedmiotu zamówienia
- b) podatek VAT.

UWAGA: cena musi być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku, czyli z dokładnością do jednego grosza (zgodnie z zasadami matematyki).

2.2. Cena maksymalna przedstawiona przez Wykonawcę w FORMULARZU OFERTY nie będzie podlegała zmianom w trakcie realizacji zamówienia.

2.3. Waluta ceny – PLN.

3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:

- odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w zapytaniu ofertowym,
- została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria oceny.

IX. OSOBA UPRAWNIONA DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:

Pan Dominik Boratyński – specjalista ds. zamówień publicznych, tel.: 601208816,
mail: d.boratynski@strefa.gda.pl.



ZAŁĄCZNIK NUMER 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO WZÓR UMOWY

UMOWA NUMER

zawarta z wyłączeniem stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych

w dniu 2018 roku w Sopocie pomiędzy

1/ **Pomorską Specjalną Strefą Ekonomiczną spółką z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą w (81-703) Sopocie przy ulicy Władysława IV 9, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000033744, kapitał zakładowy 376.603.000,00 złotych, posiadającą numer identyfikacji podatkowej (NIP) 588-00-19-192, REGON 190315182, reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM

a:

2/ firma..... / siedziba / wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez / pod numerem / NIP..... / REGON / wysokość kapitału zakładowego (pokryty w całości) /, reprezentowana przez

zwanym dalej WYKONAWCĄ - o następującej treści:

§1

1.1 Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa sprzętu fotograficznego, teleinformatycznego oraz teletechnicznego wraz z oprogramowaniem do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO oraz licencją Producenta oprogramowania w zakresie umożliwiającym korzystanie z dostarczonego sprzętu przez Zamawiającego zgodnie z jego przeznaczeniem na czas nieokreślony.

Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawiera załącznik numer 1 do niniejszej umowy (tożsamy z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w zapytaniu ofertowym - Rozdział III pkt 1) - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY WRAZ Z CENĄ PRZEDMIOTU UMOWY.

1.2 WYKONAWCA jest zobowiązany do dostarczenia przedmiotu umowy do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO na koszt i ryzyko WYKONAWCY.

1.3 WYKONAWCA zrealizuje przedmiot umowy samodzielnie/przy udziale podwykonawców.

1.4 WYKONAWCA oświadcza, że osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu umowy posiadają wiedzę i doświadczenie niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

1.5 WYKONAWCA ponosi pełną odpowiedzialność (na zasadzie ryzyka) za szkody spowodowane przez osoby, którymi posługuje się przy wykonaniu przedmiotu umowy.

1.6 WYKONAWCA oświadcza, iż jest upoważniony do sprzedaży przedmiotu umowy, o którym mowa w załączniku numer 1 – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY WRAZ Z CENĄ PRZEDMIOTU UMOWY.

1.7 WYKONAWCA zobowiązuje się dostarczyć stosowne dokumenty od producenta/producentów dostarczanych w ramach przedmiotu umowy urządzeń np. podręcznik użytkownika, instrukcje obsługi przedmiotu umowy, instrukcję instalacji i obsługi, dokumenty gwarancyjne, instrukcje eksploatacji certyfikowane przez producenta/producentów dostarczanych urządzeń stanowiących przedmiot umowy, licencję na oprogramowanie.

1.8 WYKONAWCA ponosi wszelkie ryzyko niebezpieczeństwa przypadkowej utraty, zniszczenia albo uszkodzenia przedmiotu umowy do chwili odbioru przez ZAMAWIAJĄCEGO w jego siedzibie. Korzyści

i ciężary dotyczące przedmiotu umowy przechodzą na ZAMAWIAJĄCEGO z chwilą odbioru przedmiotu umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO.

1.9 Prawo własności przedmiotu umowy przechodzi na ZAMAWIAJĄCEGO z chwilą podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w §4 pkt. 4.2.

§2

WYKONAWCA jest zobowiązany do realizacji przedmiotu umowy wskazanego w §1 w nieprzekraczalnym terminie 14 (słownie: czternastu) dni od daty podpisania niniejszej umowy.

§3

3.1 Wartość wynagrodzenia WYKONAWCY należnego z tytułu realizacji przedmiotu umowy określonego w §1 Strony ustalają na kwotę złotych (słownie:.....) brutto.

Kwota ta zawiera:

- wartość przedmiotu umowy (w tym koszty dostawy i instalacji w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO),
- podatek VAT.

3.2 Kwota wynagrodzenia WYKONAWCY określona w pkt 3.1 została ustalona na podstawie oferty złożonej przez WYKONAWCĘ w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie zapytania ofertowego – numer sprawy: **DOP/6/5/2018** stanowiącą integralną część niniejszej umowy.

3.3 Strony ustalają, że w trakcie obowiązywania umowy kwoty określone w pkt 3.1 oraz w załączniku numer 1 – **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY WRAZ Z CENĄ PRZEDMIOTU UMOWY** nie mogą ulec zmianie.

3.4 WYKONAWCA z tytułu wynagrodzenia z niniejszej umowy nie może żądać kwoty większej, niż określona w pkt 3.1

§4

4.1 Płatność wynagrodzenia WYKONAWCY z tytułu realizacji przedmiotu umowy nastąpi przelewem na następujący rachunek bankowy WYKONAWCY:

4.2 ZAMAWIAJĄCY dokona płatności w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty realizacji przedmiotu umowy (potwierdzonej protokołem odbioru podpisanym przez przedstawiciela ZAMAWIAJĄCEGO) oraz doręczenia faktury VAT albo rachunku, gdy WYKONAWCA nie jest podatnikiem podatku od towarów i usług. Błędnie wystawiona faktura VAT albo rachunek lub odmowa podpisania protokołu z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY powoduje przerwanie biegu terminu zapłaty, o którym mowa w zdaniu poprzednim. Termin ten biegnie na nowo po dostarczeniu prawidłowej faktury VAT albo rachunku lub usunięcia przeszkód braku podpisu ze strony ZAMAWIAJĄCEGO.

4.3 W przypadku ewentualnej zwłoki w terminie płatności - określonym w pkt 4.2 - WYKONAWCA może dochodzić odsetek ustawowych od wartości niezrealizowanej płatności - za każdy dzień zwłoki.

4.4 ZAMAWIAJĄCY jest uprawniony do jednostronnego potrącania kar umownych obliczonych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy z wynagrodzenia należnego WYKONAWCY, na co WYKONAWCA wyraża zgodę.

4.5 Za termin zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego ZAMAWIAJĄCEGO.

§5

5.1 WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU następujące kary umowne:

a) z tytułu niedotrzymania terminu realizacji przedmiotu umowy wskazanego w §2 niniejszej umowy - WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 1% (słownie: jeden procent) wartości kwoty wynagrodzenia brutto WYKONAWCY określonej w §3 pkt 3.1 umowy za każdy dzień opóźnienia. W przypadku opóźnienia WYKONAWCY w stosunku do terminu realizacji przedmiotu umowy określonego w §2 umowy powyżej 7 (słownie: siedmiu) dni - ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje:

- prawo odstąpienia od umowy, w przypadku braku realizacji całości przedmiotu umowy w terminie wskazanym w §2 niniejszej umowy, lub



- prawo odstąpienia od niezrealizowanej części umowy ze skutkiem na przyszłość, w terminie 21 (słownie: dwudziestu jeden) dni od daty upływu terminu realizacji przedmiotu umowy. Oświadczenie o odstąpieniu następuje na piśmie. Świadczenia wykonane przez Strony do chwili odstąpienia nie podlegają zwrotowi;

b) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn występujących po stronie WYKONAWCY - WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) kwoty wynagrodzenia brutto wskazanego w §3 pkt.3.1 umowy;

c) z tytułu niedotrzymania któregokolwiek z terminów określonych w §8 niniejszej umowy - WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 1% (słownie: jeden procent) wartości kwoty wynagrodzenia brutto WYKONAWCY określonej w §3 pkt 3.1 umowy za każdy dzień opóźnienia.

5.2 ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§6

6.1 WYKONAWCA udziela ZAMAWIAJĄCEMU na przedmiot umowy gwarancji w okresie określonym w załączniku numer 1 do niniejszej umowy (tożsamy z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w zapytaniu ofertowym - Rozdział III pkt 1) - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY WRAZ Z CENĄ PRZEDMIOTU UMOWY.

6.2 Termin obu gwarancji, wskazanych w ust. 1, liczony będzie od daty odbioru przedmiotu umowy w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO.

6.3 WYKONAWCA gwarantuje, iż dostarczony sprzęt jest najwyższej jakości i odpowiada najwyższemu poziomowi technicznemu oraz spełnia wymogi bezkonfliktowej pracy w środowisku sieciowym.

§7

7.1 Do koordynowania realizacji przedmiotu umowy oraz przekazywania wzajemnych uwag wynikających z realizacji niniejszej umowy upoważnieni są:

a/ ze strony ZAMAWIAJĄCEGO:

Michał Formela

Główny Specjalista ds. IT

numer telefonu: 695-900-275

adres e-mail: m.formela@strefa.gda.pl

b/ ze strony WYKONAWCY

imię i nazwisko:

stanowisko służbowe:

dni pracy:

godziny pracy:

numer faksu:

numery telefonów:

adres e-mail:

7.2 Koordynatorzy nie posiadają upoważnienia do składania oświadczeń zmierzających do zmiany treści umowy, jej zakończenia (wypowiedzenia, rozwiązania lub odstąpienia) uznania lub zwolnienia z długu, potrącenia, przelewu/kompensaty wierzytelności wynikających z umowy, chyba że są one członkami organów Stron i posiadają umocowanie lub odrębne pełnomocnictwo do działania w imieniu Strony.

7.3 Zmiana lub zastępstwo osoby, o której mowa w §7 pkt 7.1:

a) nie wymaga zmiany umowy,

b) dokonywana będzie w formie pisemnego powiadomienia drugiej Strony umowy.

§8

8.1 W przypadku uzasadnionej reklamacji przedmiotu umowy, zgłoszonej w ramach gwarancji udzielonej na komputer lub gwarancji udzielonej na baterię do komputera - WYKONAWCA będzie zobowiązany do jego naprawy w terminie do 5 (słownie: pięciu) dni od daty zgłoszenia wady przez ZAMAWIAJĄCEGO. W przypadku braku możliwości naprawy przedmiotu umowy w terminie wskazanym w zdaniu poprzednim WYKONAWCA zobowiązuje się do wymiany przedmiotu umowy na wolny od wad o parametrach identycznych albo – za uprzednią zgodą ZAMAWIAJĄCEGO - o parametrach lepszych jak wymieniany w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od daty stwierdzenia niemożności naprawy przedmiotu umowy, nie później jednak niż w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od daty upływu pięciodniowego terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim. Wymiana przedmiotu umowy na wolny od wad o parametrach lepszych jak wymieniany, nie powoduje obowiązku dopłaty po stronie ZAMAWIAJĄCEGO, chyba że Strony uzgodnią inaczej.

8.2 Zgłoszenie reklamacji przez ZAMAWIAJĄCEGO będzie następować w dni robocze drogą elektroniczną (na adres e-mail WYKONAWCY.....), a w wypadkach niecierpiących zwłoki także telefonicznie (pod numerem WYKONAWCY.....).

8.3 WYKONAWCA ma każdorazowo obowiązek potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia drogą elektroniczną (na adres e-mail ZAMAWIAJĄCEGO.....) w ciągu 4 (słownie: czterech) godzin od chwili przyjęcia wskazując datę i godzinę przystąpienia do realizacji zgłoszonej reklamacji. Jeżeli zgłoszenie od ZAMAWIAJĄCEGO wpłynęło po godzinie 12.00 danego dnia WYKONAWCA ma obowiązek potwierdzenia zgłoszenia reklamacji do godz. 10.00 w następnym dniu roboczym. Obowiązek potwierdzenia zgłoszenia dotyczy również sytuacji zgłoszenia reklamacji w formie telefonicznej, w sytuacji, o której mowa w pkt 8.2 in fine.

8.4 WYKONAWCA zobowiązuje się do wykonywania napraw gwarancyjnych lub wykonania innych obowiązków w ramach gwarancji w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO, z zastrzeżeniem pkt 8.6. Koszt przejazdów do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO pokrywa WYKONAWCA. Przekazanie przez ZAMAWIAJĄCEGO WYKONAWCY przedmiotu umowy celem przeprowadzenia napraw gwarancyjnych lub wykonania innych obowiązków w ramach gwarancji jakości nastąpi na podstawie protokołu przekazania, który – w szczególności – powinien zawierać:

- a) datę sporządzenia protokołu,
- b) imię i nazwisko osoby przekazującej – przedstawiciela ZAMAWIAJĄCEGO
- c) imię i nazwisko osoby odbierającej – przedstawiciela WYKONAWCY
- d) godzinę przekazania i odbioru,
- e) dokładnie określenie przekazywanego przedmiotu (w tym wskazanie numeru seryjnego).

Z chwilą podpisania protokołu przekazania przez przedstawiciela WYKONAWCY – WYKONAWCA ponosi pełne ryzyko związane z niebezpieczeństwem uszkodzenia albo utraty przekazanego przedmiotu umowy od chwili podpisania protokołu do chwili odbioru przedmiotu umowy przez przedstawicieli ZAMAWIAJĄCEGO.

8.5 W przypadku gdy z obiektywnych przyczyn technicznych naprawa gwarancyjna lub wykonanie innych obowiązków w ramach gwarancji jakości nie będzie możliwe w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO wykonanie naprawy lub innych obowiązków nastąpi w punkcie serwisowym WYKONAWCY lub producenta danego sprzętu. W tym przypadku WYKONAWCA odbierze na własny koszt przedmiot umowy z siedziby ZAMAWIAJĄCEGO i dostarczy na własny koszt po wykonaniu naprawy gwarancyjnej lub wykonania innej czynności w ramach gwarancji jakości. Przekazanie sprzętu nastąpi na podstawie protokołu przekazania (ust. 8.4 stosuje się odpowiednio).

WYKONAWCA z chwilą podpisania protokołu przekazania do chwili zwrotu przedmiotu umowy ponosi ryzyko przypadkowej utraty albo uszkodzenia przekazanego przedmiotu umowy. Wraz z odbiorem przedmiotu umowy celem wykonania napraw gwarancyjnych lub innych czynności w ramach gwarancji jakości WYKONAWCA dostarczy ZAMAWIAJĄCEMU fabrycznie nowy o parametrach nie gorszych niż przekazany przedmiot umowy, wolny od wad – sprzęt zastępczy na czas wykonania napraw gwarancyjnych lub wykonania innych czynności w ramach gwarancji jakości, w tym wymiany przedmiotu umowy na wolny od wad.



8.6 Odbiór przedmiotu umowy po dokonaniu napraw gwarancyjnych lub innych czynności w ramach gwarancji (zw. dalej „odbierem pogwarancyjnym” jakości nastąpi każdorazowo w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO i zostanie potwierdzony protokołem wykonania obowiązków gwarancyjnych (zw. dalej „protokołem obowiązków gwarancyjnych). W ramach odbioru pogwarancyjnego przedmiot umowy będzie sprawdzony pod względem:

- a) tożsamości (numer seryjny),
- b) widocznych uszkodzeń zewnętrznych,
- c) sprawności i prawidłowości działania, poprzez przeprowadzenie próbnego uruchomienia (test).

8.7 W przypadku stwierdzenia, iż odbierany w ramach odbioru pogwarancyjnego przedmiot umowy:

- a) nie jest tożsamy z przedmiotem przekazanym celem dokonania napraw gwarancyjnych lub wykonania innych obowiązków w ramach gwarancji jakości (nie dotyczy to sytuacji wymiany przedmiotu na wolny od wad), lub
- b) nie jest sprawny, lub
- c) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia

ZAMAWIAJĄCY odmówi dokonania odbioru pogwarancyjnego i wyznaczy dodatkowy termin, nie krótszy niż 3 (słownie: trzy) dni na dokonanie napraw gwarancyjnych, wykonania innych czynności w ramach gwarancji jakości lub usunięcia innych (możliwych do usunięcia) wad.

8.8 Jeżeli w trakcie dokonywania naprawy gwarancyjnej lub wykonywania innych czynności w ramach gwarancji przedmiot umowy ulegnie utracie, zniszczeniu lub uszkodzeniu WYKONAWCA ma obowiązek dostarczenia ZAMAWIAJĄCEMU przedmiotu umowy o parametrach identycznych albo – za uprzednią zgodą ZAMAWIAJĄCEGO - lepszych od przedmiotu przekazanego celem naprawy gwarancyjnej lub wykonania innych czynności w ramach gwarancji, fabrycznie nowego, wolnego od wad, w terminie wskazanym przez ZAMAWIAJĄCEGO nie krótszym niż 7 (słownie: siedem) dni roboczych. WYKONAWCA dostarczy przedmiot, o którym mowa w zdaniu poprzednim, do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO na własny koszt i ryzyko. WYKONAWCA nie może żądać z tego tytułu żadnego wynagrodzenia ani zwrotu kosztów, jakie w związku z tym poniósł.

8.9 Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji albo rękojmi obciążają WYKONAWCĘ.

8.10 W przypadku wystąpienia wad prawych przedmiotu umowy ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu wady oraz żądania od WYKONAWCY naprawienia poniesionej z tego tytułu szkody.

§9

9.1 Zakazuje się pod rygorem nieważności dokonywania cesji wierzytelności, jak również zawierania innych umów pod jakimkolwiek tytułem prawnym skutkujących przeniesieniem wierzytelności na inne podmioty bez pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO.

9.2 W sprawach nie uregulowanych postanowieniami umowy stosuje się odpowiednio przepisy Kodeksu cywilnego.

9.3 Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.

9.4 Strony oświadczają, iż wskazane na wstępie adresy są adresami do korespondencji. O każdej zmianie adresu każda ze Stron niezwłocznie zawiadomi na piśmie listem poleconym drugą Stronę. Do czasu zawiadomienia o zmianie adresu wszelka korespondencja kierowana na dotychczas znany adres jest uznawana za skutecznie doręczoną z chwilą pierwszego awizowania.

9.5 Zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają - pod rygorem nieważności - formy pisemnej w postaci obustronnie podpisanego aneksu.

9.6 Spory mogące wyniknąć w toku wykonywania niniejszej umowy Strony poddają rozstrzygnięciu sądom powszechnym właściwym ze względu na siedzibę ZAMAWIAJĄCEGO.

9.7 Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

9.8 Integralną część umowy stanowią:

- a/ zapytanie ofertowe – numer: **DOP/6/5/2018**,

b/ oferta złożona przez WYKONAWCĘ w zapytaniu ofertowym - numer: **DOP/6/5/2018**,
c/ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY WRAZ Z CENĄ PRZEDMIOTU UMOWY - załącznik numer 1.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



**ZAŁĄCZNIK NUMER 2 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO
FORMULARZ OFERTY**

.....
/pieczętka nagłówkowa Wykonawcy/

....., dnia
/miejsowość/

OFERTA

**na dostawę sprzętu fotograficznego, teleinformatycznego oraz teletechnicznego
wraz z oprogramowaniem**

numer sprawy: DOP/6/5/2018

I. DANE WYKONAWCY:

.....
[nazwa /imię i nazwisko Wykonawcy]

.....
[siedziba/miejsce zamieszkania Wykonawcy]

numer telefonu.....numer faksu.....

adres e-mail Wykonawcy do korespondencji z Zamawiającym drogą elektroniczną

REGON:.....NIP.....

PESEL:.....(dotyczy osób fizycznych)

NUMER RACHUNKU BANKOWEGO:



II. KRYTERIA OCENY OFERT

CENA:

Oferuje wykonanie elementów przedmiotu zamówienia określonych w FORMULARZU CENOWYM stanowiącym załącznik nr 3 do zapytania ofertowego za łączną cenę (należy przepisać cenę brutto z ostatniego wiersza tabeli):

cena brutto*: (słownie:
.....) złotych,
w tym podatek VAT: (słownie:
.....) złotych.

III. TERMIN WYKONANIA

Oferuje wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie: 14 dni od dnia podpisania umowy.

IV. OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE OBOWIĄZKU PODATKOWEGO*:

- wybór oferty złożonej przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu **nie będzie prowadzić** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług

.....
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

- wybór oferty złożonej przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu **będzie prowadzić** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług

- nazwa (rodzaj towaru/usługi), których prowadzić do jego powstania

.....
(wskazać)

- wartość (towaru/usługi wskazanych wyżej) bez kwoty podatku (w PLN)

.....
(podać)

.....
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/



V. OŚWIADCZENIA:

Oświadczam, że:

1. zapoznałem się z zapytaniem dotyczącym postępowania – numer sprawy: **DOP/6/5/2018** (w tym - opisem przedmiotu zamówienia) i nie wnoszę do niego zastrzeżeń;
2. jestem związany ofertą przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) dni od upływu terminu składania ofert;
3. zobowiązuję się do zawarcia umowy zgodnej ze wzorem umowy stanowiącym załącznik numer 1 do zapytania ofertowego, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

VI. DANE OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO KONTAKTU Z ZAMAWIAJĄCYM (kontakt, przekazywanie wzajemnych uwag wynikających z realizacji ewentualnej umowy oraz nadzór nad realizacją ewentualnej umowy):

imię i nazwisko

stanowisko służbowe

numer telefonu

numer faksu

dni i godziny pracy

adres e-mail

.....
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

ZAŁĄCZNIK NUMER 3 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO FORMULARZ CENOWY

.....
/pieczętka nagłówkowa Wykonawcy/

....., dnia
/miejsowość/

numer sprawy: **DOP/6/5/2018**

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY WRAZ Z CENĄ PRZEDMIOTU UMOWY

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość (a)	Cena jednostkowa netto (b)	Cena netto (c)=(a)*(b)
1	Monitor Dell 24 P2417H, lub równoważny	5		
2	Kompresor Stanley Fatmax 24l,10 bar 8117230STF503 + Pistolet do przedmuchiwania 1500026XSTN + Wąż spiralny 8x5mm 5m PU, lub równoważny	1		
3	TORBA NA LAPTOPA SAMSONITE VECTURA 16"	5		
4	Aparat fotograficzny Canon EOS 1300D+18-55mm III + torba Canon + karta pamięci SanDisk Ultra SDXC Class 10 UHS-I 64GB, lub równoważne	1		
5	Kamera cyfrowa JVC GZ-RX645 (czarny) + SanDisk Ultra SDXC Class 10 UHS-I 64GB, lub równoważna	2		
6	Dysk SSD Samsung 850 EVO MZ-75E250B/EU 250 GB, lub równoważny	5		
7	Myszka bezprzewodowa Logitech M325 (ciemnoszara), lub równoważna	5		
8	Pamięć SK Hynix 4GB, 1Rx8, 2133MHz, DDR4, SODIMM kompatybilne z laptopami Dell Latitude E5570, lub równoważna	10		
9	Listwy zasilające	10		
10	Smartfon Apple iPhone 6 32GB (szary), lub równoważny	1		
11	Smartfon Huawei P9 Lite 2017 (biały), lub równoważny	3		
12	Cisco SG500-28P switch 24x1GbE 2xCombo 2xSFP, lub równoważny	1		
13	Ładowarka sieciowa Winner WG 4076664, lub równoważna	3		
14	Linka zabezpieczająca do notebooka	3		
15	Ładowarka sieciowa Winner WG 4070136, lub równoważna	5		
16	Karta pamięci SanDisk Ultra microSDHC Class 10 32GB, lub równoważna	5		



17	Microsoft Office 2016 dla Użytkowników Domowych i Małych Firm, lub równoważne oprogramowanie zawierające wszelkie funkcjonalności podanego produktu	3		
18	Router Mobilny Huawei E5573c WiFi b/g/n 3G/4G (LTE) 150Mbps - czarny, lub równoważny	3		
19	Laptop Lenovo L480, lub równoważny	3		
RAZEM WARTOŚĆ NETTO:				
PODATEK VAT:				
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO:				

.....
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

ZAŁĄCZNIK NUMER 4 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

SZCZEGÓŁOWE POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA, PROWADZONEGO W TRYBIE ZAPYTANIA OFERTOWEGO – NUMER SPRAWY: DOP/6/5/2018

W zakresie nieuregulowanym w treści zapytania ofertowego do niniejszego postępowania mają zastosowanie następujące postanowienia:

§1

Ileokroć w treści niniejszych szczegółowych postanowień jest mowa o

- 1) PSSE/Zamawiającym - należy przez to rozumieć: Pomorską Specjalną Strefę Ekonomiczną sp. z o.o.,
- 2) kierownikowi Zamawiającego - należy przez to rozumieć Zarząd Pomorskiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej sp. z o.o.;
- 3) Wykonawcy - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną, nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie niniejszego zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie niniejszego zamówienia;
- 4) postępowanie - postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszego zapytania ofertowego;
- 5) zamówienie - zamówienie, którego przedmiot został opisany w pkt. III zapytania ofertowego.

§2

1. Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania w przypadku, gdy w stosunku do Wykonawcy otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. poz. 978, z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.).
2. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Dopuszczalne jest wskazanie w zapytaniu ofertowym następujących dokumentów, które Wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia z postępowania na podstawie ust. 1 – aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 3, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
5. Dokumenty, o których mowa w ust. 4, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
6. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Postanowienie ust. 5 stosuje się.



7. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
8. Zamawiający nie udostępnia informacji związanych z zapytaniem ofertowym, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. poz. 1503, z późn. zm.), jeżeli Wykonawca, wraz z ofertą zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane.
9. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia jest zobowiązany do złożenia dokumentów o których mowa w ust. 3.

§3

1. Zapytanie ofertowe udostępnia się na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej, pod adresem: bip.strefa.gda.pl.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż 3 (słownie: trzy) dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynie po upływie tego terminu lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego.
Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej, pod adresem: bip.strefa.gda.pl.
3. W uzasadnionych przypadkach, w każdym czasie przed upływem terminu do składania ofert, Zamawiający może zmienić treść zapytania ofertowego.
Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana treści zapytania ofertowego stanie się jego częścią i zostanie niezwłocznie zamieszczona na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej, pod adresem: bip.strefa.gda.pl. Jeżeli w wyniku zmiany treści zapytania ofertowego będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej, pod adresem: bip.strefa.gda.pl.
4. Zamawiający jest zobowiązany udokumentować wykonanie czynności wymienionych w ust.1-3, przykładowo poprzez zachowanie wydruku ze wskazanej tam strony internetowej.

§4

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
2. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Językiem obowiązującym w niniejszym postępowaniu jest język polski.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego.
4. Zamawiający w treści zapytania ofertowego wskazuje, czy dopuszcza bądź nie dopuszcza możliwości złożenia ofert częściowych.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, jeżeli Zamawiający dopuścił możliwość składania ofert częściowych, Wykonawca może złożyć oferty częściowe na jedną lub więcej części zamówienia.
6. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę



7. Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po upływie terminu składania ofert.
8. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu określonego w zapytaniu ofertowym.
9. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.
10. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
11. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
12. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
13. Bezpośrednio przed otwarciem ofert, Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
14. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen zawartych w ofertach.
15. Osoba wyznaczona przez Kierownika Zamawiającego sporządza niezwłocznie zestawienie ofert i dokonuje ich porównania.
16. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych oświadczeń lub dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania
17. Jeżeli zaoferowana cena lub jej istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.
18. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
 - a) jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego;
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - c) została złożona przez Wykonawcę, który podlega wykluczeniu z postępowania;
 - d) Wykonawca nie wyraził zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
 - e) została złożona przez Wykonawcę, który złożył nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
 - f) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
 - g) zawiera rażąco niską cenę.
19. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryterium oceny ofert określonego w zapytaniu ofertowym.
20. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
21. Jeżeli w niniejszym postępowaniu nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.



22. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
23. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający jednocześnie zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
- wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także ceny w złożonych ofertach;
 - Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania lub których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie.
24. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w ust. 23. lit. a) i lit. b), na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej pod adresem: bip.strefa.gda.pl.
25. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
- nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
 - oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - w przypadkach, o których mowa w ust. 20, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie;
 - uzna wybór najkorzystniejszej oferty za niecelowy;
 - prowadzone postępowanie obarczone jest wadą powodującą, iż zawarcie umowy spowodowałoby naruszenie zasad zachowania uczciwej konkurencji, równego traktowania Wykonawców lub przejrzystości lub doszło do rażącego naruszenia niniejszych SZCZEGÓŁOWYCH POSTANOWIENÍ w inny sposób, w szczególności, gdy:
 - zapytanie ofertowe nie zostało umieszczone na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Zamawiającego;
 - Zamawiający dokonał wyboru oferty z rażącym naruszeniem niniejszych SZCZEGÓŁOWYCH POSTANOWIENÍ.
26. Jeżeli Zamawiający dopuścił możliwość składania ofert częściowych, do unieważnienia w części postępowania o udzielenie zamówienia przepis ust. 25 stosuje się odpowiednio.
27. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
- ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert
- podając uzasadnienie.
- Informację o unieważnieniu Zamawiający umieszcza na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Zamawiającego.
28. Zamawiający informuje Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, o terminie i miejscu zawarcia umowy (w formie: pisemnej lub faksu lub przy użyciu poczty elektronicznej).
29. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania o których mowa w ust. 25. Postanowienia ust. 23 lit. a) i ust. 24 stosuje się odpowiednio.

§5

Zamawiający zawiera umowę z wybranym Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

ZAŁĄCZNIK NUMER 5 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – NUMER SPRAWY: DOP/6/5/2018

1. Monitor Dell 24 P2417H, lub równoważny Sztuk 5

Wyświetlacz

Przekątna wyświetlanego obrazu: 60,45 cm (23,8 cala)

Współczynnik proporcji obrazu: 16:9

Technologia podświetlenia: LED

Powłoka wyświetlacza: Przeciwodblaskowa o twardości 3H

Typ panelu: Technologia IPS

Maksymalna ustawiona rozdzielczość: 1920 x 1080 przy częstotliwości 60 Hz

Kąt oglądania: (178° w pionie/178° w poziomie)

Współczynnik kontrastu:

1000:1 (standardowo)

4 000 000:1 (dynamiczny)

Rozstaw pikseli: 0,275 mm x 0,275 mm

Jasność: 250 cd/m² (standardowo)

Czas reakcji: 6 ms (od szarego do szarego)

Zgodność z programem Dell Display Manager: Tak

Łączność

1 port DP (wersja 1.2)

1 port HDMI (wersja 1.4)

1 port VGA

1 port USB 3.0 do wysyłania danych

2 porty USB 3.0 z boku

2 porty USB 2.0 u dołu

Urządzenia wbudowane:

Koncentrator USB 3.0 Super-Speed (z 1 portem USB do wysyłania danych, 2 portami USB 3.0 i 2 portami USB 2.0 do odbioru danych)

Gwarancja:

Trzyletnia zaawansowana usługa wymiany z gwarancją Premium na panel

2. Kompresor Stanley Fatmax 24l,10 bar 8117230STF503 + Pistolet do przedmuchiwania 1500026XSTN + Wąż spiralny 8x5mm 5m PU, lub równoważny
Sztuk 1

Parametry:

Kompresor bezolejowy, zbiornik 24l.

Typ pompy; OL195

Moc 1,5kW / 1100W,

ciśnienie maksymalne 10 bar,

wydajność 180 l/min, 3400 obr/min.

Zasilanie 230V~50Hz.

Waga 18kg.

3. TORBA NA LAPTOPA SAMSONITE VECTURA 16"
Sztuk 5

KOLOR Szary

ROZMIAR LAPTOPA 16 "

4. Aparat fotograficzny Canon EOS 1300D+18-55mm III + torba Canon + karta pamięci SanDisk Ultra SDXC Class 10 UHS-I 64GB, lub równoważne
Sztuk 1

ROZDZIELCZOŚĆ

Rozdzielczość 18 Mpix

Wielkość matrycy APS-C

OBIEKTYW

Obiektyw w zestawie EF-S 18-55mm f/3.5-5.6 DC III

Jasność f/3.5-5.6

Średnica filtra 58 mm

ZAPIS DANYCH

Zapis na kartach pamięci SD, SDHC, SDXC

Standardy zapisu zdjęć RAW, JPEG

Nagrywanie filmów Full HD (1920 x 1080)

KONTROLA EKSPOZYCJI

Ręczne ustawienia ekspozycji tak

Preselekcja czasu TV tak

Preselekcja przysłony AV tak

Automatyka programowa tak

Liczba pól autofocusu 9

Zdjęcia seryjne 3 kl/s

INFORMACJE DODATKOWE

Wbudowana lampa błyskowa tak

Wizjer optyczny

Wielkość ekranu LCD 3 "

Funkcje dodatkowe podgląd na żywo z autofokusem, podświetlenie panelu LCD, Wi-Fi

WEJŚCIA / WYJŚCIA

Złącze USB 2.0 tak

PARAMETRY FIZYCZNE

Kolor obudowy czarny

WYPOSAŻENIE

akumulator, instrukcja obsługi w języku polskim, kabel USB, karta gwarancyjna, karta pamięci, ładowarka, pasek, torba

GWARANCJA

Gwarancja 12 miesięcy

5. Kamera cyfrowa JVC GZ-RX645 (czarny) + SanDisk Ultra SDXC Class 10 UHS-I 64GB, lub równoważna
Sztuk 2

NOŚNIK

Rodzaj nośnika karta pamięci SD, karta pamięci SDHC, karta pamięci SDXC

Pojemność 8 GB

OBIEKTYW

Zbliżenie optyczne 40 x

Zbliżenie cyfrowe 200 x

Stabilizator obrazu optyczny

NAGRYWANIE FILMÓW

Rozdzielczość 2,5 Mpix

Typ przetwornika CMOS

Jakość zapisu Full HD (1080p)

Dźwięk Dolby Digital

INFORMACJE DODATKOWE

Technologia 3D nie

Zapis na kartach pamięci SD, SDHC, SDXC

Wielkość ekranu LCD 3 "

Dotykowy ekran LCD tak

Menu w języku polskim tak

Wi-Fi tak

Wbudowana lampa tak

Funkcje dodatkowe efekty specjalne podczas nagrywania, funkcja Time-Lapse REC , inteligentny tryb AUTO, odporna na niskie temperatury, odporna na upadki (1,5 m), pyłoodporna, system wykrywania twarzy, wodoodporna do 5m

WEJŚCIA / WYJŚCIA

Wyjście HDMI tak

Złącze USB 2.0 tak

PARAMETRY FIZYCZNE

Kolor obudowy czarny

WYPOSAŻENIE

Instrukcja obsługi w języku polskim, kabel AV, kabel USB, karta gwarancyjna, oprogramowanie, osłona obiektywu, zasilacz sieciowy

GWARANCJA

Gwarancja 24 miesiące

6. Dysk SSD Samsung 850 EVO MZ-75E250B/EU 250 GB, lub równoważny Sztuk 5

Typ wewnętrzny

Pojemność 250 GB

Format 2,5 cala

Typ podłączenia SATA III

Maksymalna szybkość interfejsu 6 Gbit/s

Maks. szybkość odczytu 540 MB/s

Maks. szybkość zapisu 520 MB/s

Maksymalna wartość IOPS odczyt (losowa, 4K) 97000 IOPS

Maksymalna wartość IOPS zapis (losowa, 4K) 88000 IOPS

Średni czas między uszkodzeniami (MTBF) 1500000 godzin

Zasilanie SATA

Seria dysku Samsung 850 Evo

PARAMETRY FIZYCZNE

Wymiary 100 x 70 x 7 mm

Waga 66 g

GWARANCJA

Gwarancja 60 miesięcy

7. Myszka bezprzewodowa Logitech M325 (ciemnoszara), lub równoważna Sztuk 5

Kolor ciemnoszary

technologia łączności bezprzewodowej: obsługa odbiornika Unifying

8. Pamięć SK Hynix 4GB, 1Rx8, 2133MHz, DDR4, SODIMM kompatybilne z laptopami Dell Latitude E5570, lub równoważna

Sztuk 10

9. Listwy zasilające

Sztuk 10

Minimum 5 gniazd sieciowych

Minimum 5 m długości

Antyprzepięciowa

Kolor: czarny lub biały

10. Smartfon Apple iPhone 6 32GB (szary), lub równoważny

Sztuk 1

Wyświetlacz 4,7 cala 16 mln kolorów Retina 1334 x 750 pikseli

System operacyjny iOS 8, lub równoważny

Pamięć wbudowana 32 GB

Procesor A8 dwurdzeniowy z architekturą 64-bitową, 1,4 GHz

Pamięć RAM 1 GB

Menu w języku polskim tak

Złącza słuchawkowe typ 3,5 mm jack, Lightning

Wi-Fi tak

NFC tak

Bluetooth tak v4.0

LTE tak

HSDPA / HSUPA / HSPA+ tak / tak / tak

Zakres częstotliwości pracy UMTS/WCDMA 850, 900, 1900, 2100

GPRS / EDGE tak / tak

Zakresy częstotliwości pracy GSM 850, 900, 1800, 1900

Aparat foto 8 Mpix

Aparat przedni tak 1,2 mln pikseli
 Nawigacja: odbiornik GPS tak
 Rodzaj karty SIM nano SIM
 Kolor obudowy szary
 Akumulator litowo - jonowy 1810 mAh niewymienny

**11. Smartfon Huawei P9 Lite 2017 (biały), lub równoważny
 Sztuk 3**

Wyświetlacz 5,2 cala 16 mln kolorów 1920 x 1080 pikseli
 System operacyjny Android 7 Nougat, lub równoważny
 Pamięć wbudowana 16 GB
 Czytnik kart pamięci microSD tak do 128 GB
 Procesor Kirin 655, ośmordzeniowy 2,1 GHz 64-bit, grafika Mali T830
 Pamięć RAM 3 GB
 Menu w języku polskim tak
 Złącza micro USB, słuchawkowe typ 3,5 mm jack
 Wi-Fi tak
 NFC tak
 Bluetooth tak v4.1
 LTE tak
 Zakresy częstotliwości pracy LTE 2600, 2100, 1800, 900, 800
 HSDPA / HSUPA / HSPA+ tak / tak / tak
 Zakres częstotliwości pracy UMTS/WCDMA 850, 900, 1900, 2100
 GPRS / EDGE tak / tak
 Zakresy częstotliwości pracy GSM 850, 900, 1800, 1900
 Aparat foto 12 Mpix
 Aparat przedni tak 8 mln pikseli
 Nawigacja: odbiornik GPS tak
 Dual SIM tak
 Rodzaj karty SIM nano SIM

Kolor obudowy biały
Akumulator litowo - jonowy 3000 mAh niewymienny

12. Cisco SG500-28P switch 24x1GbE 2xCombo 2xSFP, lub równoważny Sztuk 1

Architektura sieci : GigabitEthernet

Liczba portów 10/100 Mbps: Brak

Liczba portów 10/100/1000 Mbps: 24

Liczba portów SFP: 2

Liczba portów 10Gb: Brak

Liczba portów COMBO: 2

Liczba portów PoE (PoE + PoE+): 24

Port konsoli: Tak

Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja:

Web user interface; SNMP; Standard MIBs; Private

MIBs; RMON; IPv4 and IPv6 Dual Stack; Firmware

upgrade; Port mirroring; VLAN mirroring; DHCP

(Options 12, 66, 67, 82, 129, and 150); Auto

configuration with Secure Copy (SCP) file

download; Text-editable configs; Smartports; Auto

Smartports; Secure Copy (SCP); Textview CLI;

Cloud Services; Localization; Login banner; Timebased

port operation; Traceroute; single IP

management; HTTP/HTTPS; SSH; RADIUS; port

mirroring; TFTP upgrade; DHCP client; BOOTP;

Simple Network Time Protocol (SNTP); Xmodem

upgrade; cable diagnostics; Ping; syslog; Telnet

client (SSH secure support); Automatic time

settings from Management Station.

Protokoły uwierzytelniania i dostępu: SSH; SSL; IEEE 802.1X: RADIUS

Obsługiwane protokoły i standardy: IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u

100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab

1000BASE-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.3ad Link

Aggregation Control Protocol, IEEE 802.3z Gigabit

Ethernet, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3 ad

LACP, IEEE 802.1D (STP, GARP and GVRP), IEEE

802.1Q/p VLAN, IEEE 802.1w Rapid STP, IEEE

802.1s Multiple STP, IEEE 802.1X Port Access

Authentication, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, RFC

768, RFC 783, RFC 791, RFC 792, RFC 793, RFC

813, RFC 879, RFC 896, RFC 826, RFC 854, RFC

855, RFC 856, RFC 858, RFC 894, RFC 919, RFC

922, RFC 920, RFC 950, RFC 951, RFC 1042, RFC

1071, RFC 1123, RFC 1141, RFC 1155, RFC 1157,

RFC 1350, RFC 1533, RFC 1541, RFC 1542, RFC

1624, RFC 1700, RFC 1867, RFC 2030, RFC 2616,

RFC 2131, RFC 2132, RFC 3164, RFC 3411, RFC

3412, RFC 3413, RFC 3414, RFC 3415, RFC 2576,

RFC 4330, RFC 1213, RFC 1215, RFC 1286, RFC

1442, RFC 1451, RFC 1493, RFC 1573, RFC 1643,

RFC 1757, RFC 1907, RFC 2011, RFC 2012, RFC

2013, RFC 2233, RFC 2618, RFC 2665, RFC 2666,

RFC 2674, RFC 2737, RFC 2819, RFC 2863, RFC

1157, RFC 1493, RFC 1215, RFC 3416

Liczba grup VLAN: 4096

Store-and-forward: Tak

Obsługa ramek Jumbo: Tak

Rozmiar tablicy adresów MAC: 16384

Przepustowość: 72 Gb/s

Typ obudowy: Rack

Bufor pamięci: 8 MB

Warstwa przełączania: L3

Obsługiwane protokoły routingu: IPv4 routing Wirespeed IPv6 Static Routing CIDR

RIP v2 (on 500X) VRRP (on 500X)

Możliwość łączenia w stos: Tak

Maksymalna ilość urządzeń w stosie: 8

Pobór mocy: 35.9 W

Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF): 192348 h

Zasilacz : Wewnętrzny

Wentylator : Tak

Akcesoria w zestawie: Kabel zasilający Zestaw montażowy Kabel

szeregowy CD-ROM z dokumentacją (PDF)

Skrócona instrukcja użytkownika

13. Ładowarka sieciowa Winner WG 4076664, lub równoważna Sztuk 3

Kabel w zestawie: tak

Wtyk: Lightning

Kompatybilność: iPhone 5/5s, iPhone 6/6s, iPhone 6 Plus/6s Plus, iPhone 7/7 Plus

14. Linka zabezpieczająca do notebooka Sztuk 3

Długość: minimum 1,8

W zestawie 2 klucze

Do montowania w gniazdach zabezpieczających laptopów, Wykonana z utwardzanej, pokrytej tworzywem sztucznym stali.

15. Ładowarka sieciowa Winner WG 4070136, lub równoważna Sztuk: 5

Kabel w zestawie: tak

Wtyk: microUSB

Maks. prąd wyjściowy 2100 mA

Napięcie wyjściowe 5 V

16. Karta pamięci SanDisk Ultra microSDHC Class 10 32GB, lub równoważna

Sztuk: 5

Typ karty microSDHC

Pojemność 32 GB

Klasa prędkości klasa 10

Adapter nie

17. Microsoft Office 2016 dla Użytkowników Domowych i Małych Firm, lub równoważne oprogramowanie zawierające wszelkie funkcjonalności podanego produktu

Sztuk: 3

Nośnik: klucz licencyjny

Liczba urządzeń 1

Wersja językowa polska

18. Router Mobilny Huawei E5573c WiFi b/g/n 3G/4G (LTE) 150Mbps - czarny, lub równoważny

Sztuk: 3

Rodzaj urządzenia: Router bezprzewodowy z modemem 4G

Rodzaje wyjść / wejść: microUSB - 1 szt.
Gniazdo kart SIM - 1 szt.

Obsługiwane standardy: 802.11a/b/g/n
LTE
HSPA+/HSPA
UMTS
EDGE
GPRS
GSM

Częstotliwość pracy:	2.4 GHz
Pasma transmisji 3G/4G:	LTE: 800/900/1800/2100/2600 MHz EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 MHz HSPA+DC/HSPA+/HSPA/UMTS: 900/2100 MHz
Antena:	Wbudowana

19. Laptop Lenovo L480, lub równoważny
Sztuk: 3

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
Ekran	<p>Matryca TFT 14" z podświetleniem w technologii LED, powłoka antyrefleksyjna Anti-Glare- rozdzielczość:</p> <ul style="list-style-type: none"> - FHD 1920x1080, 250nits, kontrast 800:1 w standardzie IPS <p>Kąt otwarcia matrycy min.180 stopni.</p>
Obudowa	<p>Komputer wykonany z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych, charakteryzujący się wzmocnioną konstrukcją, tzw. „business rugged”, według normy Mil-Std-810G, lub równoważnej, tj. taki, który zaliczył (co najmniej) następujące testy z wynikiem pozytywnym:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Wibracje- Metoda 514.6 · Uderzenia- Metoda 516.6 · Wysoka Temperatura- Metoda 501.5 · Niska Temperatura- Metoda 502.5 · Zmienna Temperatura- Metoda 503.5 · Wilgotność- Metoda 507.5 · Wysokość- Metoda 500.5 · Piasek i pył- Metoda 510.5 <p>W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego, do oferty należy dołączyć:</p> <p>Oświadczenie Wykonawcy potwierdzone oświadczeniem lub innym dokumentem pochodzącym od producenta, potwierdzające, że komputer spełnia standardy MIL-STD-810G, i pozytywnie przeszedł testy w zakresie minimum wyżej wymienionych.</p>



	Komputer wyposażony w czujnik otwarcia obudowy zabezpieczający przed nieautoryzowanym dostępem. Praca czujnika konfigurowana z poziomu BIOS.
Chipset	Dostosowany do zaoferowanego procesora
Płyta główna	Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera wyposażona w interfejsy SATA III (6 Gb/s), M.2 do obsługi dysków PCIe lub WWAN.
Procesor	Procesor klasy x86, 2 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, taktowany zegarem co najmniej 2.20 GHz, pamięcią cache L3 co najmniej 4 MB lub równoważny
Pamięć operacyjna	Min 8GB z możliwością rozbudowy do 32GB, rodzaj pamięci DDR4, 2400MHz. Komputer wyposażony w minimum dwa banki pamięci umożliwiające pracę w trybie dual-channel.
Dysk twardy	Min 240GB SSD zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.
Zabezpieczenie dysku twardego	Komputer wyposażony w czujnik współpracujący z systemem automatycznego parkowania głowicy przy wykorzystaniu klasycznego dysku podczas nagłego upadku komputera.
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki.
Audio/Video	Wbudowana, zgodna z HD Audio, wbudowane głośniki stereo min 2x 2W, wbudowane dwa mikrofony, sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem wydzielonych klawiszy funkcyjnych na klawiaturze, wydzielony przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu (mute), kamera HD720p pracująca przy niskim oświetleniu.
Karta sieciowa	10/100/1000 – RJ 45 .
Porty/złącza	2xUSB 3.1 (jeden z możliwością ładowania urządzeń zewnętrznych poprzez port USB przy wyłączonym komputerze), 2xUSB-C 3.1, złącze słuchawek i mikrofonu (combo), HDMI 1.4b, RJ-45, czytnik kart multimedialnych, Smart card reader. Złącze umożliwiające podpięcie linki antykradzieżowej. Komputer wyposażony w dedykowane złącze umożliwiające podłączenie stacji dokującej w taki sposób, aby było możliwe fizyczne zabezpieczenie komputera za pomocą klucza przed odłączeniem komputera od stacji dokującej. Zamawiający dopuszcza klasyczne mechaniczne stacje dokujące, w których dokowanie odbywa się z wykorzystaniem dedykowane złącza znajdującego się z boku komputera tzw. Side Dock lub od spodu urządzenia. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań bazujących na podłączeniu komputera wykorzystując kabel USB-C lub Thunderbolt 3 do stacji dokującej.
Klawiatura	Podświetlana klawiatura, odporna na zalanie cieczą (wymagane potwierdzenie tego faktu w ulotce produktowej oferowanego notebooka), układ US, z wbudowanym joystickiem do obsługi wskaźnika myszy z dedykowanymi 3 klawiszami, touchpad z obsługą gestów.
WiFi	Wbudowana karta sieciowa, pracująca w standardzie



Czytnik linii papilarnych	Dotykowy czytnik linii papilarnych.
Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth 4.1
System operacyjny	<p>Microsoft Windows 10 Pro 64 bit, lub równoważny system operacyjny zawierający wszelkie funkcjonalności podanego produktu</p> <p>System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika: <ol style="list-style-type: none"> a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy, b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych 2. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego 3. Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim 4. Możliwość tworzenia pulpitu wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitemi i przełączanie się pomiędzy pulpitemi za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI. 5. Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe 6. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych, 7. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików. 8. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim 9. Wbudowany system pomocy w języku polskim. 10. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).



11. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego.
12. Możliwość dostarczania poprawek do systemu operacyjnego w modelu peer-to-peer.
13. Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące.
14. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
15. Możliwość dołączenia systemu do usługi katalogowej on-premise lub w chmurze.
16. Umożliwienie zablokowania urządzenia w ramach danego konta tylko do uruchamiania wybranej aplikacji - tryb "kiosk".
17. Możliwość automatycznej synchronizacji plików i folderów roboczych znajdujących się na firmowym serwerze plików w centrum danych z prywatnym urządzeniem, bez konieczności łączenia się z siecią VPN z poziomu folderu użytkownika zlokalizowanego w centrum danych firmy.
18. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.
19. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
20. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
21. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci.
22. Możliwość przywracania systemu operacyjnego do stanu początkowego z pozostawieniem plików użytkownika.
23. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)."
24. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor."



25. Wbudowana możliwość zdalnego dostępu do systemu i pracy zdalnej z wykorzystaniem pełnego interfejsu graficznego.
26. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego.
27. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych, zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
28. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).
29. Możliwość zdefiniowania zarządzanych aplikacji w taki sposób aby automatycznie szyfrowały pliki na poziomie systemu plików. Blokowanie bezpośredniego kopiowania treści między aplikacjami zarządzanymi a niezarządzanymi.
30. Wbudowany system uwierzytelnienia dwuskładnikowego oparty o certyfikat lub klucz prywatny oraz PIN lub uwierzytelnienie biometryczne.
31. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami.
32. Wbudowany system szyfrowania dysku twardego ze wsparciem modułu TPM
33. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania dysku w usługach katalogowych.
34. Możliwość tworzenia wirtualnych kart inteligentnych.
35. Wsparcie dla firmware UEFI i funkcji bezpiecznego rozruchu (Secure Boot)
36. Wbudowany w system, wykorzystywany automatycznie przez wbudowane przeglądarki filtr reputacyjny URL.
37. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.
38. Mechanizmy logowania w oparciu o:

	<ul style="list-style-type: none"> a. Login i hasło, b. Karty inteligentne i certyfikaty (smartcard), c. Wirtualne karty inteligentne i certyfikaty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM), d. Certyfikat/Klucz i PIN e. Certyfikat/Klucz i uwierzytelnienie biometryczne 39. Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5 40. Wbudowany agent do zbierania danych na temat zagrożeń na stacji roboczej. 41. Wsparcie .NET Framework 2.x, 3.x i 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach 42. Wsparcie dla VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń 43. Wsparcie dla PowerShell 5.x – możliwość uruchamiania interpretera poleceń
BIOS	<p>BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI.</p> <p>Możliwość odczytania z BIOS bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych następujących informacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> - identyfikator komputera umożliwiający sprawdzenie jego konfiguracji - wersji BIOS wraz z datą - nr seryjnym komputera - ilości pamięciami RAM - typie procesora i jego prędkości - MAC adresu zintegrowanej karty sieciowej - unikalnych nr inwentarzowych tzw. Asset Tag'ów - nr seryjnym płyty głównej komputera - o zainstalowanej licencji na system operacyjny <p>Administrator z poziomu BIOS musi mieć możliwość wykonania poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość Wyłączania/Włączania technologii antykradzieżowej - Możliwość ustawienia hasła dla twardego dysku - Możliwość ustawienia hasła na starcie komputera tzw. POWER-On Password



	<ul style="list-style-type: none"> - Możliwość ustawienia minimalnych wymagań dotyczących długości hasła POWER-On oraz hasła dysku twardego. - Możliwość włączania/wyłączania wirtualizacji z poziomu BIOSU - Możliwość ustawienia kolejności bootowania oraz wyłączenia poszczególnych urządzeń z listy startowej. - Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych ustawienia hasła na poziomie Administratora oraz możliwość ustawienia takiej zależności, że widok użytkownika pozwala na podgląd ustawień, ale nie ma możliwości wprowadzania zmian w BIOS. - Możliwość niezależnego włączania/wyłączenia płytki dotykowej oraz trackpointa - Możliwość włączania/wyłączania technologii umożliwiającej automatyczne wyłączenie karty sieciowej WiFi w momencie połączenia z siecią przewodową LAN z wykorzystaniem RJ45 <p>Możliwość ustawienia konieczności podania hasła Administratora przy próbie aktualizacji BIOS</p>
System Diagnostyczny	<p>Wizualny system diagnostyczny producenta wyświetlany w trybie graficznym działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykonanie testu pamięci RAM • wykonanie testu CPU • test dysku twardego • test matrycy LCD • test magistrali PCI-e • test płyty głównej <p>Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku błędów któregośkolwiek z powyższych podzespołów komputera.</p> <p>Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Notebook: Producent, identyfikator konfiguracji notebooka, model, numer seryjny • BIOS: Wersja oraz data wydania Bios • Procesor : Nazwa, taktowanie, obsługiwane instrukcje, ilości pamięci L1, L2, L3, liczba rdzeni oraz liczba obsługiwanych wątków przez procesor • Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność • LCD: producent, model, rozmiar, rozdzielczość, <p>System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.</p>
Wirtualizacja	<p>Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji procesorów, pamięci i urządzeń I/O realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji).</p>
Oprogramowanie dodatkowe	<p>Oprogramowanie umożliwiające aktualizacje sterowników oraz podsystemu zabezpieczeń poprzez Internet.</p>



	<p>Oprogramowanie do wykonania kopii bezpieczeństwa systemu operacyjnego i danych użytkownika na dysku twardym, zewnętrznych dyskach, sieci, CD-ROM-ie oraz ich odtworzenie po ewentualnej awarii systemu operacyjnego bez potrzeby jego reinstalacji.</p> <p>Oprogramowanie w wersji polskiej lub angielskiej.</p>
Waga/Wymiary	<p>Waga urządzenia z baterią podstawową nieprzekraczająca 1.7 kg.</p> <p>Konstrukcja notebooka smukła, którego grubość nie przekracza 23 mm.</p>
Szyfrowanie i bezpieczeństwo	<p>Komputer wyposażony w moduł dTPM 2.0</p> <p>Notebook wyposażony w czujnik otwarcia obudowy zabezpieczający przed nieautoryzowanym dostępem do notebooka. Czujnik musi sygnalizować próbę nieautoryzowanego dostępu do wnętrza komputera. Praca czujnika konfigurowana z poziomu BIOS w ten sposób, że przy ustawionym hasle SUPERVISOR w przypadku nieautoryzowanego otwarcia obudowy hasło to będzie wymagane do podania przy próbie uruchomienia notebooka. Zamawiający uzna za równoważne dostarczenie linki zabezpieczającej typu Kensington/Noble Lock zamykanej w taki sposób, że nie będzie możliwe otwarcie obudowy notebooka gdy linka zabezpieczająca zostanie umieszczona i zamknięta z wykorzystaniem kluczyka w dedykowanym slotcie Kensington/Noble Lock.</p>
Bezpieczeństwo i zdalne zarządzanie	<p>Wbudowana w płytę główną technologia monitorowania i zarządzania komputerem na poziomie sprzętowym (out-of-band) działająca niezależnie od stanu czy obecności systemu operacyjnego oraz stanu włączenia komputera podczas pracy na zasilaczu sieciowym AC, obsługująca zdalną komunikację sieciową w oparciu o protokół IPv4 oraz IPv6, a także zapewniająca:</p> <ol style="list-style-type: none"> monitorowanie konfiguracji komputera na poziomie komponentowym (Rodzaj, model, pojemność) : CPU, Pamięć, HDD wersja BIOS płyty głównej; zdalną konfigurację ustawień BIOS (BIOS setup), możliwość zdalnego zarządzania stanem zasilania komputera: włączenie/wyłączenie/reset/poprawne zamknięcie systemu operacyjnego, zdalne przejście konsoli tekstowej systemu, przekierowanie procesu ładowania systemu operacyjnego z wirtualnego nośnika FDD/ CD ROM/DVD/Boot USB lub pliku obrazu bootującego takiego nośnika z serwera zarządzającego zdalne przejście pełnej konsoli graficznej systemu tzw. KVM Redirection (Keyboard, Video, Mouse) bez udziału systemu operacyjnego ani dodatkowych programów, również w przypadku braku lub uszkodzenia systemu operacyjnego do rozdzielczości minimum 2560x1600. technologia zarządzania i monitorowania komputerem na poziomie sprzętowym powinna być zgodna z otwartymi standardami DMTF WS-MAN 1.0.0 (http://www.dmtf.org/standards/wsman) oraz DASH 1.0.0 (http://www.dmtf.org/standards/mgmt/dash/) nawiązywanie przez sprzętowy mechanizm zarządzania, zdalnego szyfrowanego protokołem SSL/TLS połączenia z predefiniowanym serwerem zarządzającym, w definiowanych odstępach czasu, w przypadku wystąpienia predefiniowanego zdarzenia lub błędu systemowego (tzw. platform event) oraz na żądanie użytkownika z poziomu BIOS.



	<p>h) sprzętowy firewall zarządzany i konfigurowany wyłącznie z serwera zarządzania oraz niedostępny dla lokalnego systemu OS i lokalnych aplikacji</p> <p>i) ww. wbudowana w płytę główną technologia zarządzania i monitorowania komputera na poziomie sprzętowym - powinna pozwalać na konfigurację parametrów funkcji zarządzania (m.in. parametrów kont uprawnionych do zarządzania sprzętowego) każdym z następujących mechanizmów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lokalnie (na komputerze zarządzanym), bez udziału systemu operacyjnego - tj. z poziomu modułu BIOS przy użyciu pliku parametrów konfiguracji na nośniku USB. Należy dostarczyć odpowiednie narzędzie/oprogramowanie do tworzenia pliku parametrów konfiguracji na nośnik USB. • zdalnie poprzez sieć LAN z wykorzystaniem szyfrowanego połączenia – za pomocą narzędzia/oprogramowania konfigurującego z wykorzystaniem wbudowanego w technologię mechanizmu weryfikacji predefiniowanych certyfikatów cyfrowych /kluczy asymetrycznych. Należy dostarczyć lub wskazać odpowiednie bezpłatne narzędzie do definiowania pliku parametrów konfiguracji oraz narzędzie/oprogramowanie konfigurujące. • lokalnie (na komputerze zarządzanym) z poziomu systemu operacyjnego przy użyciu odpowiedniego narzędzia. Należy dostarczyć lub wskazać odpowiednie bezpłatne narzędzie do definiowania pliku parametrów konfiguracji oraz narzędzie/oprogramowanie konfigurujące. • wymagana jest obsługa autentykacji dla HTTP Digest/ HTTPS Digest z obsługą co najmniej 8 użytkowników Digest oraz Kerberos z obsługą co najmniej 16 użytkowników lub grup AD <p>- Wymagana jest obsługa autentykacji (wbudowany suplikant) autentykacji 802.1x na poziomie technologii sprzętowego zarządzania – przed uruchomieniem/bez uruchomienia OS.</p>
Gwarancja	3 lata świadczona w miejscu użytkowania sprzętu (on-site)
Wsparcie techniczne producenta	<p>Dedykowany numer oraz adres email dla wsparcia technicznego i informacji produktowej.</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwość weryfikacji u producenta konfiguracji fabrycznej zakupionego sprzętu - możliwość weryfikacji na stronie producenta posiadanej/wykupionej gwarancji - możliwość weryfikacji statusu naprawy urządzenia po podaniu unikalnego numeru seryjnego - Naprawy gwarancyjne urządzeń muszą być realizowane przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta.

