



# URZĄD MIASTA KIELCE

## Wydział Zarządzania Usługami Komunalnymi

ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce  
Tel. 041 36 76 313 - sekretariat, 041 36 76 509 – centrala UM,  
Fax 041 36 76 413; www.um.kielce.pl

ZUK-I.7032.3.19.2016

### SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMÓWIENIA

#### I. Zasady przeprowadzenia procedury zamówienia:

1. Zamówienie realizowane jest na podstawie art. 70<sup>1</sup> i 70<sup>3</sup> – 70<sup>5</sup> Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 380), w związku z zastosowaniem art. 4 pkt 8 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164)

#### Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż wraz z dostawą:

- 1) - 4 sztuk tabletów (Zadanie nr 1),
- 2) - 2 sztuk ultrabooków wraz z oprogramowaniem (Zadanie nr 2),
- 3) - 3 sztuk skanerów szczelinowych (Zadanie nr 3),
- 4) - 1 sztuki projektora multimedialnego (Zadanie nr 4),
- 5) - 1 sztuki ekranu projekcyjnego (Zadanie nr 5),

Zamawiającym jest Gmina Kielce, Rynek 1, 25-303 Kielce, NIP: 657-261-73-25, REGON: 291009343. Osobą wyznaczoną do kontaktów roboczych jest Ewelina Nartowska – tel. 41 367 66 57.

2. Oferta może być złożona przez każdy podmiot, o ile nie występują wobec niego przesłanki opisane w art. 24 ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Oferta powinna zawierać wszystkie elementy zamówienia na poszczególne zadania, zostać sporządzona na załączonym formularzu i być dostarczona do siedziby Zamawiającego **do dnia 12 maja 2016 r. godziny 12.30**.
3. Dopuszczalne jest złożenie oferty osobiście w siedzibie zamawiającego lub w formie elektronicznej, bez kwalifikowanego podpisu elektronicznego na adres: [ewelina.nartowska@um.kielce.pl](mailto:ewelina.nartowska@um.kielce.pl), wyłącznie w przypadku **podania pełnych danych rejestrowych (nazwa, adres, NIP, REGON oraz imiennego wskazania osoby odpowiedzialnej za podejmowanie decyzji** (imię, nazwisko, PESEL, kontaktowy numer telefonu). Oferty nie spełniające tego warunku zostaną odrzucone. Z oceny ofert sporządzony zostanie protokół.
4. Oferty złożone są wiążące dla Oferenta przez okres 30 dni. Podpisanie umowy nastąpi w ciągu 7 dni kalendarzowych od momentu rozstrzygnięcia postępowania. Umowę podpisać może wyłącznie osoba do tego upoważniona, po uprzednim przedstawieniu stosownego upoważnienia. Należność za prawidłowo wykonane zamówienie nastąpi **wyłącznie przelewem w ciągu 14 dni** od momentu dostarczenia do Wydziału Zarządzania Usługami Komunalnymi prawidłowo wystawionej faktury VAT.
5. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert częściowych na poszczególne zadania.
6. Do oferty należy dołączyć **specyfikację techniczną przedmiotu zamówienia** zawierającą wszystkie parametry techniczne sprzętu.
7. Oferowana cena obejmuje koszty transportu - dostawy (w tym koszty opakowania i ubezpieczenia) do siedziby Zamawiającego: Urząd Miasta Kielce, Wydział Zarządzania Usługami Komunalnymi, ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce.
8. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi poprzez podpisanie protokołu odbioru ilościowego i technicznego Towaru.
9. Kryterium wyboru jest w 100 % cena.



Urząd Miasta Kielce posiada  
Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania  
wg normy PN-EN ISO 9001:2009, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 i wymagań SPZK





# URZĄD MIASTA KIELCE

## Wydział Zarządzania Usługami Komunalnymi

ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce  
Tel. 041 36 76 313 - sekretariat, 041 36 76 509 – centrala UM,  
Fax 041 36 76 413; www.um.kielce.pl

Załącznik nr 1

### Parametry techniczne towaru

Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż wraz z dostawą sprzętu - fabrycznie nowego tzn. wyprodukowanego w 2016 roku, w oryginalnych fabrycznie opakowaniach bezzwrotnych, pochodzących z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta właściwych dla terenu Rzeczypospolitej Polskiej tj.

- 4 sztuk tabletów (Zadanie nr 1),
- 2 sztuk ultrabooków wraz z oprogramowaniem (Zadanie nr 2),
- 3 sztuk skanerów szczelinowych (Zadanie nr 3),
- 1 sztuki projektora multimedialnego (Zadanie nr 4),
- 1 sztuki ekranu projekcyjnego (Zadanie nr 5),

Zamawiający wymaga, żeby dostarczony sprzęt spełniał określone **minimalne wymagania techniczne**:

### Szczegółowy opis zamówienia (SOZ)

#### Zadanie nr 1

##### 1.– Tablet - 4 szt..

##### Minimalne wymagania techniczne:

Procesor:	Min. 4 rdzenie, każdy min. 1,5 GHz, umożliwiające osiągnięcie w teście PCMark for Android Work-Work Performance score min. 4170 pkt., Do oferty należy dołączyć wydruk z wyników testów lub ze strony: <a href="http://www.futuremark.com">http://www.futuremark.com</a> potwierdzający spełnienie wymogów SOZ
Ilość pamięci operacyjnej:	Min. 2 GB DDR3
Pamięć wbudowana:	Min. 16 GB (pojemność deklarowana przez producenta tabletu)
Dodatkowe złącza:	Wyjście słuchawkowe/głośnikowe, Gniazdo kart Micro SIM, czytnik kart pamięci, micro USB
System operacyjny:	Android 4.4 lub nowszy
Łączność	Wbudowany modem 4G, wbudowany moduł AGPS, moduł bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g/n
Mikrofon	Wbudowany
Ekran:	Dotykowy, pojemnościowy 10-punktowy, IPS, przekątna min 10,1 cali
Kamera:	min.: 1,6 Mpix – przód, 8,0 Mpix - tył
Głośniki:	Wbudowane
Klawiatura	Interfejs bluetooth, kompatybilna z modułem w tablecie, zasięg min 10m, wbudowana bateria, funkcja podstawki.
Warunki gwarancji:	Dostarczony Towar objęty jest gwarancją producenta przez okres nie <b>krótszy niż 24 miesiące. Serwis dostępny w Polsce.</b> Oświadczenie oferenta, że w przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych producenta, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. W przypadku awarii dysk twardy pozostaje u Zamawiającego – do oferty należy dołączyć oświadczenie oferenta o spełnieniu tego warunku.

##### 2. Oprogramowanie antywirusowe na okres 3 lat – 4 sztuki

- Ochrona aktywna od momentu pierwszego uruchomienia



Urząd Miasta Kielce posiada  
Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania  
wg normy PN-EN ISO 9001:2009, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 i wymagań SPZK





# URZĄD MIASTA KIELCE

## Wydział Zarządzania Usługami Komunalnymi

ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce  
Tel. 041 36 76 313 - sekretariat, 041 36 76 509 – centrala UM,  
Fax 041 36 76 413; www.um.kielce.pl

### Szczegółowy opis zamówienia (SOZ)

#### Zadanie nr 2

1. Zakup sprzętu komputerowego typu ultrabook - 2 sztuki wraz z oprogramowaniem Office 2013 Home and Business - 2 sztuki oraz programem antywirusowym z licencją na 3 lata na każde stanowisko - 2 sztuki.

#### Minimalne wymagania techniczne:

1. Procesor: 2 rdzeniowy min. 2,5 GHz, min. 4 MB cache, osiągający w teście PassMark CPU Mark min. 4,300 pkt., Do oferty należy dołączyć wydruk ze strony: <http://www.cpubenchmark.net> potwierdzający spełnienie wymogów SOZ
2. Przekątna ekranu: min. 14 cali
3. Rozdzielczość ekranu: min. 1920 x 1080
4. Typ ekranu: Błyszczący, LED, dotykowy, IPS
5. Ekran obrotowy 360°.
6. Waga: do 2,0 kg (z baterią)
7. Dysk twardy minimum: 256 GB SSD SATA III
8. Pamięć RAM: min. 8GB DDR3
9. Karta graficzna: osiągający w teście PassMark - G3D Mark min. 750 pkt., Do oferty należy dołączyć wydruk ze strony: <http://www.cpubenchmark.net> potwierdzający spełnienie wymogów SOZ
10. System operacyjny: Microsoft Windows 10
11. Złącza USB min. 3 szt. w tym przynajmniej jedno 3.0
12. Bezprzewodowa myszka optyczna USB dwa przyciski funkcyjne, kółko do scrollingu,
13. Obsługa sieci bezprzewodowych w standardach 802.11 b/g/n, sieci przewodowych 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet oraz bluetooth
14. Wbudowane głośniki, mikrofon, kamera internetowa min. 720p
15. Porty: HDMI, RJ-45 LAN (Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji poprzez zastosowanie przejściówek)
16. Podświetlana klawiatura
17. Zasilacz dedykowany do oferowanego modelu
18. Urządzenie wskazujące –TouchPad.

#### Warunki gwarancji:

Dostarczony Towar objęty jest gwarancją producenta przez okres nie **krótszy niż 24 miesiące. Serwis dostępny w Polsce.** Oświadczenie oferenta, że w przypadku niewywiązania się z obowiązków gwarancyjnych producenta, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. W przypadku awarii dysk twardy pozostaje u Zamawiającego – do oferty należy dołączyć oświadczenie oferenta o spełnieniu tego warunku.

#### Dołączone wyposażenie:

Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 PL.  
Mysz optyczna bezprzewodowa z min. dwoma klawiszami oraz rolką (scroll),  
żywość baterii nie mniejsza niż 12 m-cy.



Urząd Miasta Kielce posiada  
Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania  
wg normy PN-EN ISO 9001:2009, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 i wymagań SPZK





# URZĄD MIASTA KIELCE

## Wydział Zarządzania Usługami Komunalnymi

ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce  
Tel. 041 36 76 313 - sekretariat, 041 36 76 509 – centrala UM,  
Fax 041 36 76 413; www.um.kielce.pl

### 2. Oprogramowanie Microsoft Office 2013 Home and Business dedykowane dla systemu operacyjnego dostarczonego przez oferenta razem z laptopami - 2 sztuki

#### Minimalne wymagania techniczne:

Producent: Microsoft;

Linia: Microsoft Office;

Wersja językowa: Polska;

Funkcje:

- Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych;
- Tworzenie dokumentów tekstowych;
- Zarządzanie notatkami i informacjami;
- Tworzenie prezentacji;
- Obsługa poczty elektronicznej.

Typ licencji: komercyjna;

Rodzaj licencji: na jednego użytkownika;

Okres licencji: dożywotnia.

### Szczegółowy opis zamówienia (SOZ)

#### Zadanie nr 3

##### 1. Zakup skanerów szczelinowych - 3 sztuki

#### Minimalne wymagania techniczne:

- |   |  |
|---|--|
| 1. Format skanera:                                | A4 również wizytówki i inne małe nośniki od 50 x 63,5 mm |
| 2. Rozdzielczość optyczna (dpi):                  | nie mniej niż 600dpi                                     |
| 3. Ilość stron na minutę:                         | nie mniej niż 50 na minutę                               |
| 4. Pojemność ADF:                                 | Automatyczny podajnik dokumentów                         |
| 5. Moduł skanowania dwustronnego:                 | TAK  |
| 6. Formaty plików:                                | BMP, JPEG, PDF, RTF, BMP, JPEG, PDF, RTF, TIFF           |
| 7. Skanowanie w kolorze:                          | TAK  |
| 8. Podajnik na dokumenty:                         | min 75 arkuszy   |
| 9. Dzielne obciążenie:                            | Min 4000 stron   |
| 10. Interfejs:                                    | USB  |
| 11. Odczyt kodów kreskowych z poziomu sterownika: | TAK  |
| 12. Układ optyczny:                               | CCD  |
| 13. Wyświetlacz:                                  | TAK  |
| 14. Typ lampy:                                    | Podwójne światło LED                                     |
| 15. Wspierane systemy operacyjne:                 | Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista SP1,     |
| 16. Gwarancja na skaner min.:                     | 24 miesiące  |



Urząd Miasta Kielce posiada  
Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania  
wg normy PN-EN ISO 9001:2009, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 i wymagań SPZK





# URZĄD MIASTA KIELCE

## Wydział Zarządzania Usługami Komunalnymi

ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce  
Tel. 041 36 76 313 - sekretariat, 041 36 76 509 – centrala UM,  
Fax 041 36 76 413; www.um.kielce.pl

### Szczegółowy opis zamówienia (SOZ)

#### Zadanie nr 4

##### 1. Zakup Projektora multimedialnego - 1 sztuka

###### Minimalne wymagania techniczne:

- |  |   |
|--|---|
| 1. Rozdzielczość optyczna:                         | FHD (1920 x 1080)   |
| 2. Jasność ANSI [lumen] min.:                      | 4200  |
| 3. Kontrast:                                       | 15000:1   |
| 4. Proporcje obrazu:                               | 16:9  |
| 5. Zoom optyczny min:                              | 1.5x  |
| 6. Funkcja Lens Shift:                             | TAK   |
| 7. Technologia obrazu:                             | DLP   |
| 8. Złącza komputerowe min.:                        | 2 x HDMI, RS-232, RJ-45, 1 x USB Typ A,<br>2 x D-sub, Jack, Composite, Mini USB |
| 9. Łączność WiFi:                                  | WiFi Ready  |
| 10. Typ projektora:                                | Lampowy   |
| 11. Krótkoogniskowy:                               | Nie   |
| 12. Żywotność lampy w trybie normalny (Econo) [h]: | 4000  |
| 13. Gwarancja na lampę min.:                       | 12 miesięcy   |
| 14. Gwarancja na projektor min.:                   | 24 miesiące   |

### Szczegółowy opis zamówienia (SOZ)

#### Zadanie nr 5

##### 1. Zakup Ekranu projekcyjnego - 1 sztuka

###### Minimalne wymagania techniczne:

1. Format ekranu: 1:1
2. Rodzaj ekranu: przenośny
3. Cechy ekranu: na trójnogu
4. Powierzchnia min: 200x200cm
5. Powierzchnia biała matowa z czarnymi ramkami zwiększającymi kontrast oglądanego obrazu
6. Regulacja wysokości ekranu oraz dolnej krawędzi
7. Składany trójnóg
8. Poprzeczne ramię umożliwiające odchylenia ekranu od pionu w celu wyeliminowania efektu Keystone
9. Wbudowany napinacz umożliwiający uzyskanie idealnie gładkiej powierzchni
10. Gwarancja na ekran min: 12 miesięcy



Urząd Miasta Kielce posiada  
Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania  
wg normy PN-EN ISO 9001:2009, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 i wymagań SPZK

