

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 1: MONITORY

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *monitorów*, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.1 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Monitor komputerowy, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.1)	4					
2.B	Monitor komputerowy, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.1)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.1 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:

nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:

.....

wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:

.....

stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie

.....
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².

12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

- 1)str.....
- 2)str.....
- 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)



FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 2: MONITORY

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....
(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – monitorów, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.2 za cenę:

1) netto zł:..... (słownie zł:.....)

2) podatek VAT -%

3) brutto zł(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Monitor komputerowy, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.2)	4					
2.B	Monitor komputerowy, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.2)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.2 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....)
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².

12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

- 1)str.....
- 2)str.....
- 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

2 2

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 3: TABLETY

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *tabletów*, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.3 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł:.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Tablet, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.3)	1					
2.B	Tablet, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.3)	1					
3.C	Tablet z dodatkowym wyposażeniem, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.3)	1					
4.D	Tablet z dodatkowym wyposażeniem, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.3)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.3 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.

10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².
12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:
 - 1)str.....
 - 2)str.....
 - 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 4: CZYTNIK EBOOK

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – czytnika ebook, wyszczególnionego co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.4 za cenę:

1) netto zł:..... (słownie zł:.....)

2) podatek VAT -%

3) brutto zł(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.	Czytnik ebook, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.4)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.4 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².
12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

- 1)str.....
- 2)str.....
- 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

10

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 5: URZĄDZENIA DRUKUJĄCE

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *urządzenia drukujące*, wyszczególnione co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.5 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Drukarka laserowa, wielofunkcyjna, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.5)	1					
2.B	Drukarka wielofunkcyjna, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.5)	1					
3.C	Drukarka, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.5)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.5 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
 nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:

 wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:

 stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie

6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².

12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

- 1)str.....
- 2)str.....
- 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² *Wyjaśnienie: W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)*

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 6: LICENCJE

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – licencji, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.6 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł:.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Program antywirusowy, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.6)	1					
2.B	Program antywirusowy, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.6)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.6 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².

12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

- 1)str.....
- 2)str.....
- 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 7: SKANERY

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – skanerów, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.7 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł:.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Skaner, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.7)	1					
2.B	Skaner, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.7)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.7 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści

12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

1)str.....

2)str.....

3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

1

2

3

4

5

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/02/PN/PZP/2022**

Część 8: PROJEKTORY

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....
(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *projektorów*, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.8 za cenę:

1) netto zł:..... (słownie zł:.....)

2) podatek VAT -%

3) brutto zł(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.	Projektor, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.8)	3					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.8 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....)
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².
12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

1)str.....

2)str.....

3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 9: PAMIĘCI

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....
(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *pamięci*, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.9 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł:.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Dysk zewnętrzny, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.9)	2					
2.B	Dysk przenośny, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.9)	1					
3.C	Dysk wewnętrzny, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.9)	7					
4.D	Dysk zewnętrzny, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.9)	1					
5.E	Dysk przenośny, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.9)	2					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.9 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
- TAK**
- NIE**
- (należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....)
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².
12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:
 - 1)str.....
 - 2)str.....
 - 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

4

1

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 10: KLAWIATURY

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *klawiatur*, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.10 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Klawiatura do tabletu, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.10)	1					
2.B	Klawiatura do tabletu, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.10)	2					
3.C	Klawiatura, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.10)	3					
4.D	Klawiatura komputerowa, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.10)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.10 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:
.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:
.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie
.....
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.

10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².
12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:
 - 1)str.....
 - 2)str.....
 - 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 11: MYSZE KOMPUTEROWE

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – *mysze komputerowe*, wyszczególnione co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.11 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł:.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

1

2

3

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury pn.: **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Część 12: AKCESORIA

1. Wykonawca

Nazwa i adres.....

NIP/PESEL..... REGON.....

KRS/CEiDG.....

reprezentowany przez.....

(należy podać imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nr rachunku bankowego

Tel.....

e-mail:.....

Informacja o przedsiębiorstwie¹:

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej inny rodzaj

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź)

Reklamacje przyjmuje:

ul.

tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.

e-mail:

2. Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, oferuję wykonanie zamówienia – akcesoriów, wyszczególnionych co do rodzaju i liczby w Formularzu wymaganych warunków technicznych, stanowiącym Załącznik nr 2.12 za cenę:

1) **netto zł:**..... (słownie zł.....)

2) **podatek VAT -**%

3) **brutto zł**(słownie zł:.....)

ustaloną na podstawie kalkulacji szczegółowej:

¹ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Lp.	Produkt	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.A	Adapter HDMI, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	4					
2.B	Kabel USB, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	1					
3.C	Obudowa na dysk, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	1					
4.D	Podkładka pod nadgarstki, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	1					
5.E	Prześciółka wieloportowa, zgodna z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	1					
6.F	Słuchawki wraz z dodatkowym wyposażeniem, zgodne z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	1					
7.G	Statyw, zgodny z opisem zawartym w Formularzu wymaganych warunków technicznych (Załącznik 2.11)	1					
Razem:					x		

3. Niniejszym zobowiązujemy się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie **21 dni** od dnia zawarcia umowy.
4. Oferujemy gwarancję na przedmiot umowy o długości zgodnej z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych stanowiącej Załącznik nr 2.12 liczonej od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
5. Wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego?
 - TAK**
 - NIE**

(należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, a w przypadku odpowiedzi twierdzącej należy podać:

nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego:

.....
wartości towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:

.....
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie

-
6. Uważamy się związani naszą ofertą w ciągu okresu jej ważności tj. 04/12/2022 r.
 7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) oraz projektem umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
 8. Akceptujemy warunki płatności określone w projekcie umowy.
 9. Dane zawarte w załączonych do oferty oświadczeniach, są aktualne na dzień składania ofert.
 10. Akceptujemy formę przekazania informacji o wyniku niniejszego postępowania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> oraz przyjmujemy do wiadomości, że potwierdzeniem odbioru tej informacji będzie potwierdzenie wysłania zawiadomienia.
 11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu².
 12. Razem z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty wymagane w postępowaniu:
 - 1)str.....
 - 2)str.....
 - 3)str.....

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

² **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)

FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 1: Komputery**A: Komputer typu all in one – 1 szt**

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Komputer All In One	
Procesor	6 rdzeniowy, 6 wątkowy, Wydajność procesora: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 11 000 punktów.	
Pamięć RAM	Min. 16 GB (SO-DIMM DDR4, 3200 MHz)	

Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM	32 GB	
Liczba gniazd pamięci	2	
Typ ekranu	Matowy, LED, IPS	
Przekątna ekranu	23,8"	
Rozdzielczość ekranu	1920x1080	
Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem	
Dysk	Min. 512 GB SSD PCIe	
Dźwięk	Wbudowane dwa mikrofony Zintegrowana karta dźwiękowa Wbudowane głośniki stereo	
Kamera internetowa	1 Mpix	
Łączność	Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) LAN 10/100/1000 Mbps Bluetooth	
Złącza - panel przedni	Czytnik kart pamięci - 1 szt.	
Złącza - panel tylny	USB 2.0 - 2 szt. USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. HDMI - 1 szt.	

	DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.	
Złącza - panel boczny	USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt.	
Dodatkowe informacje	Wbudowany moduł TPM Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington MicroSaver) Kamera z wbudowaną zaślepką	
Mysz i klawiatura w zestawie	Klawiatura bezprzewodowa Mysz bezprzewodowa	
System operacyjny	Windows 11 Home PL	
Wyposażenie	Zasilacz	
Wymiary i waga	Nie więcej niż: 410x540x205 mm, 5,5 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

B: Komputer przenośny – 2 szt

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe urządzenie</u> Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Komputer przenośny	
Wyświetlacz	13,3", dotykowy, powłoka antyodblaskowa	
Rozdzielczość	1920x1080	
Odświeżanie ekranu	60Hz	
Format obrazu	16:9	
Jasność obrazu	300cd/m ²	
Kąty patrzenia pion / pozmiom	+ -80°/80°	
Procesor	4 rdzeniowy, 8 wątkowy,	

	<p>Wydajność procesora:</p> <p>Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark przy 3 GHz (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 10 800 punktów.</p>	
Grafika	<p>Wydajność karty graficznej:</p> <p>Karta graficzna powinna osiągać w teście wydajności 3D Mark (wynik dostępny: https://benchmarks.ul.com/) wynik średni min. 1340 punktów.</p>	
Pamięć RAM	16 GB DDR4 SDRAM	
Możliwość rozbudowy pamięci	Max 32 GB	
Dysk	512 GB SSD m.2 PCIe 3.0 x4 (NVMe)	
System operacyjny	Windows 11 Pro PL	
Rozdzielczość kamery wideo	1280x720, 30 klatek/sek	
Multimedia	Głośniki stereo, mikrofon stereo, podświetlana klawiatura, multidotykowy Touchpad	
Komunikacja	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1	
Złącza	HDMI, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 1 (PowerShare), 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery)	

	Słuchawki/mikrofon combo jack Czytnik kart pamięci (microSD, microSDHC, microSDXC)	
Kolor obudowy	Szary	
Ochrona	Czytnik odcisków palców, czytnik kart inteligentnych, Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)	
Wyposażenie	Zasilacz USB-C	
Wymiary i waga	Nie więcej niż: 310x210x18 mm, 1.4 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 3 Lata Basic On-Site Service	

*wypełnia Wykonawca

C: Komputer przenośny – 1 szt

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</p> <p>Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p>Należy podać</p>
----------	-------------------------------------	--

		Typ / Model:
		Należy podać
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Komputer przenośny	
Rozmiar matrycy	15,6"	
Rozdzielczość matrycy	1920x1080	
Częstotliwość odświeżania	60Hz	
Format obrazu	16:9	
Jasność obrazu	220 cd/m ²	
Paleta kolorów	45% NTSC	
Powłoka przeciwoodblaskowa	Tak	
Kąty widzenia pion / poziom	+ - 80°/80°	
Procesor	4 rdzeniowy, 8 wątkowy, Wydajność procesora: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark przy 1 GHz (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 7700 punktów.	

Karta graficzna	Zintegrowana	
Pamięć RAM	8 GB DDR4 SDRAM 2666 MHz	
Rozbudowa RAM	Max 16GB	
Dysk	256 GB SSD m.2 PCIe 3.0 x4 (NVMe)	
System operacyjny	Windows 11 Pro PL	
Wbudowana kamera	1280x720, 30 klatek/sek.	
Multimedia	Głośniki stereo, mikrofon, podświetlana klawiatura, klawiatura numeryczna	
Komunikacja	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, Gigabit Ethernet	
Interfejsy	HDMI 2 x USB 3.2 Gen 1 USB 2.0 LAN Słuchawki/mikrofon combo jack Czytnik kart pamięci SD, SDHC, SDXC	
Kolor obudowy	Czarny	
Ochrona	Czytnik odcisków palców, gniazdo bezpieczeństwa Noble Wedge	
Akcesoria	Przejsściówka zasilania	

Wymiary i waga	Nie więcej niż 36x24x1,9 cm, 1,75 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 3 Lata Basic Onsite	

*wypełnia Wykonawca

D: Komputer przenośny – 2 szt

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Komputer przenośny	
Ekran	14", matowy, LED, IPS	
Rozdzielczość ekranu	2240x1400 pikseli	
Częstotliwość odświeżania ekranu	60H	
Jasność ekranu	300 nitów	

Procesor	8 rdzeniowy, 16 wątkowy, Wydajność procesora: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark przy 3 GHz (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 21 400 punktów.	
Pamięć RAM	16GB DDR4 3200 MHz	
Karta graficzna	Zintegrowana	
Dysk	SSD M.2, 512GB, PCIe NVMe	
Możliwość montażu dodatkowego dysku	Tak, 1 dysk M.2	
System operacyjny	Windows 11 PL	
Kamera internetowa	Tak, 0,92 mln pikseli	
Dźwięk	2x2W, wbudowany mikrofon	
Łączność bezprzewodowa	Bluetooth, WiFi 802.11 ax	
Złącza	Combo jack (wejście/wyjście audio), USB 3.2 Typ C (z DisplayPort/Power Delivery) x 2, USB 3.2 x 1	
Dodatkowe informacje	Aluminiowa obudowa, Dolby Atmos, Dolby Vision, podświetlana klawiatura, system dźwięku Harman Kardon, technologia sRGB 100%, TouchPad	
Kolor	Szary	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Wymiary i waga	Nie więcej niż: 315x16x225 mm, 1.4 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

.....

(miejsowość, data)

.....

*kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w Imieniu Wykonawcy*



FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 2: MONITORY

A: Monitor komputerowy – 4 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Monitor komputerowy	
Rozmiar ekranu	23,8"	
Rodzaj ekranu	LED, IPS	
Format obrazu	16:9	
Częstotliwość odświeżania	60 Hz	
Wielkość plamki	0.275 mm	

Możliwość regulacji	Obrót, obrotowy ekran (pivot), pochył, wysokość	
Redukcja migotania	tak	
Filtr światła niebieskiego	tak	
Złącza	1 x DisplayPort 1.2 1 x HDMI 1 x RJ-45 (LAN) 1 x USB 3.1 typ C 4 x USB 3.2	
Kontrast	1000:1	
Jasność	250 cd/m ²	
Czas reakcji plamki	8 ms (5 ms szybki)	
Kąty widzenia pion/poziom	178°/178°	
Ilość wyświetlanych kolorów	16,7 mln	
Regulacja pozycji ekranu	Wysokość, pivot (obrót), pokrętło, odchylenie	
Dodatkowe funkcje	Koncentrator USB 3.2 Gen 1/USB-C	
Wyposażenie zestawu	Kabel DisplayPort Kabel USB-C	
Kolor	Czarno-srebrny	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Wymiary i waga	Nie więcej niż 540x500x180, 4kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy Advanced Exchange Service	

*wypełnia Wykonawca

B: Monitor komputerowy – 1 szt.

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.



Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Monitor komputerowy	
Przekątna ekranu	31,5”	
Powłoka matrycy	Matowa	

Rodzaj matrycy	LED, IPS	
Monitor bezramkowy	Tak	
Rozdzielczość ekranu	2560 x 1440 (WQHD)	
Format obrazu	16:9	
Częstotliwość odświeżania ekranu	60 Hz	
Odwzorowanie przestrzeni barw	sRGB: 99%	
Liczba wyświetlanych kolorów	1,07 mld	
Czas reakcji	5 ms 8 ms	
Technologia ochrony oczu	Redukcja migotania (Flicker free) Filtr światła niebieskiego	
Jasność	350 cd/m ²	
Kontrast statyczny	1 000:1	
Kąt widzenia w poziomie / pionie	178/178 stopni	
Złącza	HDMI 1.4 - 1 szt. DisplayPort 1.4 - 1 szt. Wyjście DisplayPort - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 4 szt.	

	USB Typu-C (Power Delivery) - 1 szt. AC-in (wejscie zasilania) - 1 szt.	
Obrotowy ekran (PIVOT)	Tak, ~90° (w lewo) ~90° (w prawo)	
Regulacja wysokości	Tak, zakres 150 mm	
Regulacja kąta pochylenia	Tak ~5° (do przodu/w dół) ~21° (do tyłu/w górę)	
Regulacja kąta obrotu	Tak ~30° (w lewo) ~30° (w prawo)	
Możliwość montażu na ścianie	VESA 100 x 100 mm	
Wbudowany hub USB	Tak	
Dołączone akcesoria	Skrócona instrukcja obsługi Instrukcja bezpieczeństwa Kabel zasilający Kabel DisplayPort Kabel USB-A -> USB-C Kabel USB-C	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Kolor	Czarno-srebrny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż: 715x620x230 mm, 12 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

.....

(miejsowość, data)

.....

*kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy*

FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 3: TABLETY

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Tablet – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Tablet	
Wbudowana pamięć	256 GB	
RAM	8GB	
Przekątna ekranu	11”	
Rozdzielczość ekranu	2388x1668	
Procesor	8 rdzeniowy, 8 wątkowy, wydajność procesora: procesor powinien	

	osiągać w teście wydajności PassMark (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 14 600 punktów.	
Aparat główny	12 +10 Mpix	
Aparat przedni	12 Mpix	
System operacyjny	iPadOS 14	
Komunikacja	802.11 a/b/g/n/ac/ax, 5G, Bluetooth 5.0	
Złącza	USB typ-C	
Gniazdo kart SIM	NanoSIM	
Dodatkowe wyposażenie	GPS, barometr, czujnik światła, przyspieszen-io-mierz, skaner LiDAR, skaner twarzy, żyroskop	
Kolor	Szary	
Wyposażenie	Kabel USB-C, zasilacz sieciowy	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 180x250x6 mm, 475G	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

B: Tablet – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Tablet	
Przekątna ekranu	12,9”	
Rozdzielczość ekranu	2732x2048 pikseli	
Funkcje ekranu	Multi-touch 10 punktowy, powłoka antyodblaskowa, szeroka gama kolorów (P3), technologia True Tone, powłoka oleofobowa	
Procesor	8 rdzeniowy, 8 wątkowy, 3,2 GHz, wydajność średnia (www.cpubenchmark.net) nie mniej niż 14500 punktów	
Wbudowana pamięć	256 GB	
Pamięć RAM	8 GB	

Tyłny aparat	Szerokokątny 12MP Ultra szerokokątny 10MP	
Przedni aparat	12MP z funkcją centrum uwagi	
Złącze	USB-C obsługujące Thunderbolt / USB 4	
System	iPadOS14	
Łączność	Modem 5G, 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth	
Obsługa	Apple Pencil (2 generacji), Magic Keyborad, Smart Keyboard Folio	
Kolor	Szary	
Czujniki	Akcelerometr, barometr, czujnik oświetlenia, magnetometr , przyspieszeniometer, GPS	
Funkcje dodatkowe	Face ID, GPS, skaner LiDAR, wbudowane 4 głośniki, wbudowane 5 mikrofonów	
Zawartość opakowania	Tablet, przewód USB-C do ładowania, zasilacz USB-C 20W	
Rodzaj SIM	eSIM	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 215x281x6,4 mm, 700g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

C: Tablet z dodatkowym wyposażeniem – 1 szt.

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.



Politechnika
Warszawska



Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta Fabrycznie nowe urządzenie Producent: Należy podać Typ / Model: Należy podać
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Tablet 2 w 1	
Przekątna ekranu	13”	
Wyświetlacz	2880x1920 pikseli, PixelSense Flow	
Technologia matrycy	Częstotliwość odświeżania matrycy 120 Hz, Dolby Vision	
Ekran dotykowy	Tak, 10 punktowy	
Procesor	4 rdzeniowy, 8 wątkowy,	

	Wydajność procesora: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 10800 punktów.	
Pamięć RAM	16GB	
Dysk	SSD 256GB M.2	
Złącza	1 x Surface Connect 2 x Thunderbolt 4 stacji dokującej	
Komunikacja	Bluetooth 5.1 Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)	
Dźwięk	Dolby Audio gniazdo audio mini-jack 3,5 mm	
Funkcjonalność	akcelerometr czujnik światła kamera 10 Mpix kamera 5.0 Mpix kamera do logowania - Windows Hello magnetometr żyroskop szyfrowanie TPM 2.0	
System operacyjny	Windows 10 Pro	
Materiał obudowy	Aluminium	

Kolor	Grafitowy	
Wymiary i waga	Nie więcej niż: 290x210x10mm, 0.9kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	
Dodatkowa ochrona produktu	Ochrona na wypadek przypadkowego uszkodzenia, na okres przynajmniej 24 miesięcy	
Dodatkowe wyposażenie	- Dedykowane pióro do pisania, szkicowania, nawigowania, kolor czarny - Dedykowana ładowarka do pióra, wraz z kablem USB-A - Dedykowana Klawiatura, wyposażona w szklany obszar dotykowy, tackę na pióro, kolor platynowy	

*wypełnia Wykonawca

D: Tablet z dodatkowym wyposażeniem – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Oferowany w postępowaniu sprzęt:*
		Oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Tablet	Producent: Typ / Model:
Ekran	12,9"	

Rozdzielczość ekranu	2732x2048	
Rodzaj wyświetlacza	Liquid Retina, jasność 600 nitów, LED, pełna laminacja wyświetlacza, powłoka antyodblaskowa, powłoka oleofobowa, Multi-Touch	
Pamięć wbudowana	256 GB	
RAM	8 GB	
Kamery	Przednia 12 Mpix Tylnia 12 + 10 Mpix	
Video	Nagrywanie wideo 4K; Obsługiwane formaty wideo: HEVC, H.264, MPEG-4 część 2 i Motion JPEG; HDR z Dolby Vision, HDR10 i HLG ; Klonowanie AirPlay w maks. jakości 4K HDR i przesyłanie zdjęć oraz wideo do urządzenia Apple TV (2. lub nowszej generacji) lub telewizora smart z obsługą AirPlay 2;	
Dźwięk	Wbudowane cztery głośniki i pięć mikrofonów; Obsługiwane formaty audio: AAC-LC, HE-AAC, HE-AAC v2, Protected AAC, MP3, Linear PCM, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus (E-AC-3), Dolby Atmos i Audible (formaty 2, 3 i 4, Audible Enhanced Audio, AAX i AAX+)	
Dodatkowe funkcje	Kompas cyfrowy; Mikrolokalizacja iBeacon; Face ID; Skaner LiDAR; Żyroskop trójosiowy; Przyspieszen-io-mierz; Barometr; Czujnik oświetlenia zewnętrznego;	

	Apple Pay; Rodzaje dokumentów, jakie można przeglądać: .jpg, .tiff, .gif (obrazy); .doc i .docx (Microsoft Word); .htm i .html (strony internetowe); .key (Keynote); .numbers (Numbers); .pages (Pages); .pdf (Podgląd i Adobe Acrobat); .ppt i .pptx (Microsoft PowerPoint); .txt (tekst); .rtf (tekst sformatowany); .vcf (informacje kontaktowe); .xls i .xlsx (Microsoft Excel); .zip; .ics; .usdz (USDZ Universal)	
Procesor	8 rdzeniowy, 8 wątkowy, 3.2 GHz Wydajność procesora: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark (wynik dostępny: www.cpubenchmark.net) wynik średni min. 14 600 punktów.	
Karta graficzna	8-rdzeniowa	
System operacyjny	iPadOS 14	
Łączność bezprzewodowa	Bluetooth 5.0 WiFi 802.11ax	
Złącza USB	1x 3.1 gen 2 (typ C)	
Kolor obudowy	Szary	
Załączone wyposażenie	Dedykowany rysik do rysowania, szkicowania, notowania z funkcją dwukrotnego stuknięcia. Wyposażony w płaski brzeg magnetyczny, umożliwiający automatyczne ładowanie i parowanie. Kolor biały	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Wymiary i waga	Nie więcej niż 290x220x7mm, 700 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

.....

(miejsowość, data)

.....

kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/osób

uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Załącznik nr 2.4

FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 4: CZYTNIK EBOOK

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.



oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta Fabrycznie nowe urządzenie Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Czytnik e-book	
Rozmiar ekranu	6.8"	
Technologia ekranu	E Ink	
Podświetlenie	Tak	

Ekran dotykowy	Tak	
Rozdzielczość ekranu	1430x1080	
Wbudowana pamięć	8 GB	
Reklamy	Bez reklam	
Obsługa plików	Kindle Format 8 (AZW3) Kindle (AZW) TXT PDF niezabezpieczone MOBI PRC HTML DOC DOCX JPEG GIF PNG BMP przez konwersje audible audio format (AAX) - audiobooki	
Interfejs	1 x USB-C Bluetooth Wi-Fi	
Czas pracy na baterii	Do 10 tygodni	
Kolor	Czarny	
Zawartość opakowania	Czytnik, kabel USB-C, instrukcja	
Wymiary i waga	Nie więcej niż: 175x125x8.5 mm, 210g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

.....

(miejsowość, data)

.....

kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy



FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 5: Urządzenia drukujące

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Drukarka laserowa – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent: <i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model: <i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Drukarka laserowa, wielofunkcyjna	
Zastosowanie	Do domu i małego biura	
Technologia druku	Laserowa, monochromatyczna	
Maksymalna gramatura papieru	230 g/m ²	
Obsługiwane formaty nośników	A4, A5, A6, Letter, Formaty niestandardowe	

Podajnik papieru	250 arkuszy, kasetowy	
Szybkość druku w mono	do 34 str./min	
Maksymalna rozdzielczość druku	1200 x 1200 dpi	
Wyświetlacz	Wbudowany	
Interfejsy	USB	
Kolor dominujący	Szary	
Dołączone akcesoria	Kabel zasilający, toner	
Wymiary i waga	Nie więcej niż: 410x400x280 mm, 10 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

B: Drukarka wielofunkcyjna – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p>
----------	-------------------------------------	--

		Typ / Model:
		Należy podać
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Drukarka wielofunkcyjna	
Technologia drukowania	LED kolor	
Format druku	A3, A4	
Szybkość druku w kolorze	A4 : 35 str./min; A3 : 20 str./min	
Czas uzyskania pierwszego wydruku	W kolorze: około 10 sekund; w czerni: około 10 sekund	
Rozdzielczość drukowania	1200 × 1200 dpi 600 × 600 dpi Rzeczywista rozdzielczość (optyczna): 1200 dpi	
Rozdzielczość skanowania	Do 600 × 600 dpi	
Pamięć (Standard)	1,2GB	
Pojemność podajników papieru (standard)	400 arkuszy (300+100)	
Automatyczny druk dwustronny	Tak	

Technologia skanowania	CIS	
Skanowanie w kolorze	Tak	
Skanowanie dwustronne	Tak (RADF)	
Skanowanie do e-maila	Tak	
Skanowanie do plików w formacie	PDF, PDF (wysoce skompresowany, przeszukiwalny), TIFF, JPEG, XPS	
Funkcjonalność skanowania	Skanowanie do: współdzielonego folderu (CIFS, FTP, HTTP), poczty e-mail, pamięci USB, lokalnego komputera PC, skanowanie zdalne	
Funkcja faksu	Tak	
Funkcja kopiowania	Tak, 600x1200 dpi, kopiowanie w kolorze do 35 stron/min., kopiowanie dwustronne, maksymalna liczba kopii – 999, ilość kopii na arkuszu – do 4.	
Maksymalna gramatura nośników	Do 256 g/m ²	
Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Tak (RADF)	
Możliwość drukowania kopert	Tak, podajnik do 11 sztuk	
Obsługiwane formaty nośników	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, Legal (13, 13.7, 14), Executive,	

	Tabloid (11" x 17"), Statement, Folio, 8K, 16K, koperty (Com-10, DL, Monarch, C5, C4), pocztówki	
Standardowe języki drukarki	PCL 5c, PCL 6 (XL), EPSON FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (1.7)	
Emulacja	Postscript 3	
Procesor	800 MHz	
Interfejs(y)	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 (High Speed), (opcjonalnie) bezprzewodowa sieć LAN (IEEE802.11a/b/g/n), host USB 2.0 (High Speed)	
Panel sterowania	7-calowy (17,5 cm) podświetlany kolorowy ekran dotykowy LCD i górne przyciski; 23 przyciski, 2 diody LED	
Miesięczne obciążenie	Do 75000 stron	
Tonery startowe	2500	
Zawartość opakowania	Urządzenie wielofunkcyjne, startowy pojemnik na toner x 4, bęben światłoczuły x 4, przewód zasilania, DVD-ROM, przewód telefoniczny, rdzeń ferrytowy	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 570x600x700 mm, 65 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

C: Drukarka – 1 szt

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Drukarka laserowa	
Rodzaj wydruku	Monochromatyczny	
Rozdzielczość druku	1200x1200 dpi (jakość klasy 2400x600)	
Maksymalny format druku	A4	
Prędkość druku	20 stron/min.	
Czas wydruku pierwszej strony	10 s	
Obciążenie	9000 stron/mies	
Pojemność odbiornika	50 arkuszy	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Pojemność podajnika	150 arkuszy	
Pamięć	32 MB	
Łączność	RJ-45, Wi-Fi, USB	
Kolor	Szaro-czarny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 190x340x240, 5.5 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

.....
(miejsowość, data)

.....
kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/osób

uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy



FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 6: LICENCJE

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Program antywirusowy – 1 szt

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Program antywirusowy Norton Security Standard lub równoważny	
Okres licencji	3 lata	
Liczba stanowisk	1	
Funkcje programu	Ochrona w czasie rzeczywistym, Ochrona zarówno przed istniejącymi, jak i nowymi zagrożeniami, opierając się na jednej z	

	<p>największych cywilnych sieci wywiadowczych,</p> <p>Zabezpieczenie przed zaawansowanymi rodzajami zagrożeń, w tym spyware i ransomware,</p> <p>Dodatkowa ochrona prywatnych danych przed nieautoryzowanym dostępem,</p> <p>Bezpieczeństwo transakcji finansowych online,</p> <p>Zapora (firewall) - chroniąca domową sieć Wi-Fi przed atakami i dostępem niepowołanych użytkowników,</p> <p>Łatwe zarządzanie ochroną wszystkich urządzeń za pomocą portalu Norton</p>	
--	--	--

*wypełnia Wykonawca

B: Program antywirusowy – 1 szt

<p>Parametr</p>	<p>Minimalne oczekiwania zamawiającego</p>	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p>Należy podać</p> <p>Typ / Model:</p>
-----------------	--	--

		Należy podać
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Program antywirusowy Norton Security Deluxe lub równoważny	
Okres licencji	3 lata	
Liczba stanowisk	5	
Funkcje programu	<p>Ochrona w czasie rzeczywistym,</p> <p>Ochrona zarówno przed istniejącymi, jak i nowymi zagrożeniami, opierając się na jednej z największych cywilnych sieci wywiadowczych,</p> <p>Zabezpieczenie przed zaawansowanymi rodzajami zagrożeń, w tym spyware i ransomware,</p> <p>Dodatkowa ochrona prywatnych danych przed nieautoryzowanym dostępem,</p> <p>Bezpieczeństwo transakcji finansowych online,</p> <p>Zapora (firewall) - chroniąca domową sieć Wi-Fi przed atakami i dostępem niepowołanych użytkowników,</p>	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

	<p>Łatwe zarządzanie ochroną wszystkich urządzeń za pomocą portalu Norton</p> <p>Ochrona maksymalnie 5 komputerów PC lub Mac, smartfonów lub tabletów</p>	
--	---	--

*wypełnia Wykonawca

.....

(miejsowość, data)

.....

kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób

uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 7: SKANERY

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Skaner – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Skaner płaski	
Interfejs	USB	
Rozdzielczość optyczna	4800 dpi	
Prędkość skanowania kolor / mono	Nie mniej niż 7 str./min.	
Układ optyczny	CIS	

Kolor	Czarny	
Maksymalny format dokumentu	210x297 mm	
Głębokość kolorów (wejście / wyjście)	48-bit / 24-bit	
Skala szarości (wejście / wyjście)	16-bit / 8-bit	
Skanowanie do plików w formacie	PDF, PDF (zabezpieczony), JPEG, TIFF	
Zawartość opakowania	Skaner płaski A4, kabel USB, instrukcje obsługi i inne dokumenty, Podstawa pionowa, software Scan Gear dla systemu Windows, Scan Utility dla systemu Windows	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 260x370x40 mm, 2 kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

B: Skaner – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta Fabrycznie nowe urządzenie</p>
----------	-------------------------------------	---

		Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Program antywirusowy Norton Security Deluxe lub równoważny	
Okres licencji	3 lata	
Liczba stanowisk	5	
Funkcje programu	<p>Ochrona w czasie rzeczywistym,</p> <p>Ochrona zarówno przed istniejącymi, jak i nowymi zagrożeniami, opierając się na jednej z największych cywilnych sieci wywiadowczych,</p> <p>Zabezpieczenie przed zaawansowanymi rodzajami zagrożeń, w tym spyware i ransomware,</p> <p>Dodatkowa ochrona prywatnych danych przed nieautoryzowanym dostępem,</p> <p>Bezpieczeństwo transakcji finansowych online,</p> <p>Zapora (firewall) - chroniąca domową sieć Wi-Fi przed atakami i dostępem niepowołanych użytkowników,</p>	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

	<p>Łatwe zarządzanie ochroną wszystkich urządzeń za pomocą portalu Norton</p> <p>Ochrona maksymalnie 5 komputerów PC lub Mac, smartfonów lub tabletów</p>	
--	---	--

*wypełnia Wykonawca

.....

(miejsowość, data)

.....

*kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w Imieniu Wykonawcy*

FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 8: PROJEKTORY

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Projektor	
Rozmiar matrycy	0,64"	
Rozdzielczość	1920x1200	
Jasność	Tryb normalny – 4500 Lumenów (ANSI) Tryb Eco – 3375 Lumenów (ANSI)	
Współczynnik kontrastu	16000:1	

Żywotność lampy	4500h w trybie normalnym 6000h w trybie eco	
Obiektyw	Wbudowany	
Zoom manualny	X 1.6	
Fokus	Manualny	
Odległość projekcji	0,8m-8,4m (Wide) / 1,3m-13,6m (Tele)	
Współczynnik dystansu do przekątnej	1:1.3 (Wide) 1:2.1 (Tele)	
Wielkość obrazu	30 – 300"	
Funkcje	Cyfrowa korekcja trapeze w pionie / poziomie +30° / +30°	
Złącza	Wejście: HDMI x2 (HDCP compliant, HDMI 2 shared with MHL), 3.5mm Stereo Mini Jack x2, RCA Jack (L/R) x1, 15-pin Mini D-Sub x2, RCA Jack x1, RJ-45 x1, USB Typ A x1, USB Typ B x1 Wyjście: 15-pin Mini D-Sub x1, 3.5mm Stereo Mini Jack x1 Sterowanie (RS-232C) 9-stykowe złącze D-sub x 1	
Bezprzewodowa Sieć LAN	Opcja	
Filtr	Wymienny, czyszczenie co ~10000h	

Zgodność	Computer IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, WSXGA+, HD, UXGA, WUXGA; Video 525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 625p(576p), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)	
Zawartość opakowania	Kabel zasilający, pilot, instrukcja	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 420x130x320mm, 6kg	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy na projektor oraz minimum 6 miesięcy na lampę	

*wypełnia Wykonawca

.....

(miejsowość, data)

.....

kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób

uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy



FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 9: Pamięci

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Dysk zewnętrzny – 2 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe urządzenie</u></p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Dysk zewnętrzny	
Rodzaj dysku	SSD	
Format	2.5 cala	
Interfejs	USB 3.2 – typ C	
Prędkość interfejsu	10 Gbit/s	
Pojemność	2000 GB	

Szybkość odczytu	520 MB/s	
Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy / spoczynku	1500G / 1500G	
Cechy dodatkowe	kurzoodporony wodoodporny oczko na pasek	
Kolor dominujący	Czarny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 10x50x100 mm, 80g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

B: Dysk przenośny – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta <u>Fabrycznie nowe urządzenie</u></p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;">Należy podać</p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;">Należy podać</p>
		Należy podać oferowane parametry*

Rodzaj sprzętu	Dysk przenośny	
Pojemność	2 TB	
Typ dysku	HDD	
Wielkość dysku	2,5"	
Interfejs	USB 3.0	
Kolor obudowy	Czarny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 15x80x110mm, 150 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

C: Dysk zewnętrzny – 7 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p>
		Należy podać oferowane parametry*

Rodzaj sprzętu	Dysk zewnętrzny	
Rodzaj dysku	SSD	
Format	2.5 cala	
Interfejs	USB 3.2 – typ C	
Prędkość interfejsu	10 Gbit/s	
Pojemność	1000 GB	
Szybkość zapisu	1000 MB/s	
Szybkość odczytu	1050 MB/s	
Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy / spoczynku	1500G / 1500G	
Zastosowane technologie	NVMe	
Cechy dodatkowe	256-bitowe szyfrowanie danych AES kurzoodporony wodoodporny oczko na pasek	
Kolor dominujący	Czarny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 9x53x101 mm, 80g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 5 lat	

*wypełnia Wykonawca

D: Dysk zewnętrzny – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Dysk zewnętrzny	
Pojemność	2 TB	
Interfejs	USB 3.2 Gen. 1	
Złącze	USB Micro-B	
Kolor	Czarny	
Dołączone akcesoria	Kabel USB, instrukcja obsługi	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 120x80x14 mm, 170 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

E: Dysk przenośny – 2 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Dysk przenośny	
Pojemność	4 TB	
Typ dysku	HDD	
Wielkość dysku	2,5"	
Interfejs	USB 3.0 Micro-B	
Kolor obudowy	Czarny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 22x85x115mm, 250 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

.....

(miejsowość, data)

.....

*kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy*



FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 10: KLAWIATURY

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Klawiatura do tabletu – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Klawiatura do tabletu	
Kompatybilność	iPad Pro 12,9" 5 generacji	
Układ klawiatury	Angielski (międzynarodowy)	
Specyfikacja	<p>Podświetlane klawisze z mechanizmem nożycowym o skoku 1 mm.</p> <p>Obsługuje kursor i gesty Multi-Touch dostępne w systemie iPadOS.</p>	

	<p>Swobodna regulacja kąta nachylenia ekranu umożliwia jego optymalne ustawienie.</p> <p>Port USB-C do ładowania iPada Pro umożliwiającą podłączenia innych akcesoriów do portu w iPadzie.</p> <p>Składa się do postaci etui, skutecznie chroniąc iPada Pro z obu stron podczas przenoszenia.</p>	
Kolor	Czarny	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

B: Klawiatura do tabletu – 2 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Klawiatura do tabletu	

Kompatybilność	iPad Pro 11" 3 generacji, iPad Air 5 generacji	
Układ klawiatury	Angielski (międzynarodowy)	
Specyfikacja	<p>Podświetlane klawisze z mechanizmem nożycowym o skoku 1 mm.</p> <p>Obsługuje kursor i gesty Multi-Touch dostępne w systemie iPadOS.</p> <p>Swobodna regulacja kąta nachylenia ekranu umożliwia jego optymalne ustawienie.</p> <p>Port USB-C do ładowania iPada Pro i iPada Air pozwala na podłączenie innych akcesoriów do portu w iPadzie.</p> <p>Składa się do postaci etui, skutecznie chroniąc iPada Pro i iPada Air z obu stron podczas przenoszenia.</p>	
Kolor	Czarny	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

C: Klawiatura – 3 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też</p>
----------	-------------------------------------	---

		<p><i>podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Klawiatura przewodowa	
Typ klawiatury	Płaska	
Podstawka pod nadgarstki	Zintegrowana z klawiaturą	
Typ klawiszy	Membranowe	
Klawisze numeryczne	Tak	
Interfejs	USB, długość kabla 1.5 m	
Klawisze multimedialne	Tak	
Składane nóżki	Tak	
Kolor dominujący	Czarny	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 460x185x21 mm, 940g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

D: Klawiatura – 1 szt.

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.



**Politechnika
Warszawska**



Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta <u>Fabrycznie nowe urządzenie</u> Producent: Należy podać Typ / Model: Należy podać
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Klawiatura komputerowa	
Rodzaj połączenia	Przewodowa	
Interfejs	USB, PS/2 (dołączony adapter)	
Przełączniki	Mechaniczne Cherry MX Brown	
Układ klawiatury	QWERTY	
Układ klawiatury	Klasyczny wraz z sekcją numeryczną, klasyczne wysokie klawisze	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Krótki skok klawisza	Tak	
Inne	Odporna na ścieranie	
Kolor	Szary	
Wymiary i waga	44x470x195	
Okres gwarancji	Przynajmniej 36 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

.....
(miejsowość, data)

.....
*kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy*

FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 11: MYSZE

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Mysz komputerowa – 5 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Mysz komputerowa, bezprzewodowa 2,4 Ghz	
Sensor	Optyczny	
Maksymalna czułość	1000 DPI	
Interfejs	USB (nadajnik)	
Liczba przycisków	3	
Rolka przewijania	Tak	

Profil myszy	Praworęczna	
Kolor	Czarny	
Zasięg pracy	10 m	
Zasilanie	Bateria AA, czas pracy na baterii do 18 miesięcy	
Wymiary i waga	105-106x67-68x38-39 mm, 90-95g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

B: Mysz – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe urządzenie</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p>
Rodzaj sprzętu	Mysz komputerowa bezprzewodowa	
Interfejs	USB	
Sensor	Optyczny, laserowy	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Rozdzielczość	1000 dpi	
Liczba przycisków	7	
Odbiornik	2,4 GHz, umożliwiający przypisanie do sześciu urządzeń	
Zasięg pracy	10 m	
Liczba rolek	1, cztery kierunki przewijania	
Profil myszy	Dla praworęcznych	
Programowalne przyciski	Tak	
Kolor dominujący	Czarny	
Czas pracy na baterii	Do 24 miesięcy	
Zasilanie	2x baterie AA	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 120x65x41 mm, 130 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

C: Mysz komputerowa – 1 szt.

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



Politechnika
Warszawska

 Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Oferowany w postępowaniu sprzęt:*
		Oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Mysz komputerowa przewodowa	
Sensor	Optyczny	
Rozdzielczość	1000 dpi	
Liczba przycisków	6 (2 boczne)	
Rolka przewijania	1	
Interfejs	USB	
Profil myszy	Praworęczna	
Długość kabla	1.8 m	
Dodatkowe informacje	Ergonomiczna konstrukcja, regulacja rozdzielczości DPI realizowana guzikiem	
Kolor	Czarno-biały	
Wymiary i waga	41x66x107 mm, 133 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

.....

(miejsowość, data)

.....

*kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy*



FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej:**

CZĘŚĆ 12: AKCESORIA

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

A: Adapter HDMI – 4 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> Fabrycznie nowe akcesorium</p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Adapter HDMI	
Złącza	HDMI Type A - męski (wejście) D-Sub HD 15 pin (HD-15) - żeński (wyjście)	
Maksymalna Rozdzielczość Wyjściowa	1920x1080	
Kolor	Czarny	

Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	
-----------------	--------------------------	--

*wypełnia Wykonawca

B: Kabel USB – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe akcesorium</u> Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Kabel USB do ładowania i przesyłu danych	
Złącza	USB-C – USB-C	
Długość	1 m	
Kolor	Biały	
Kompatybilność	Urządzenia Apple	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

C: Obudowa na dysk – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe akcesorium</u></p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Obudowa na dysk	
Obsługa dysków w formacie	M.2 SSD (PCIe/NVMe) (30mm / 42mm / 60mm / 80mm)	
Interfejs	M.2	
Złącze obudowy	USB-C 3.1 Gen.2	
Materiał obudowy	Aluminium	
Kolor obudowy	Czarny	
Wyposażenie	Przewód USB-C to USB-C, instrukcja, komplet śrub i śrubokręt	
Wymiary i waga	Nie więcej niż 110x40x10 mm	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	
-----------------	--------------------------	--

*wypełnia Wykonawca

D: Podkładka na nadgarstki – 1 szt.

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.



**Politechnika
Warszawska**



Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta <u>Fabrycznie nowe akcesorium</u> Producent: Należy podać Typ / Model: Należy podać
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Podkładka pod nadgarstki	
Wykonanie	Wypełnienie żelowe, poszycie z wytrzymałej sztucznej skóry, antypoślizgowe wykończenie, Spełnia normy MIL-STD-810H na odporność na środki myjąco-dezynfekujące	

Przeznaczenie	Do klawiatur standardowych	
Kolor	Szary	
Okres gwarancji	Przynajmniej 12 miesięcy	

*wypełnia Wykonawca

E: Prześciówka wieloportowa – 1 szt

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe akcesorium</u> Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Prześciówka wieloportowa	
Wtyczka (męski)	USB typ C	
Gniazda (żeński)	HDMI, USB typ A, USB typ C	
Kompatybilność	iPad, monitor, komputer Apple	

Funkcje	Umożliwia klonowanie zawartości ekranu Maca lub iPada na telewizorze lub monitorze z wejściem HDMI	
Kolor	Biały	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	

*wypełnia Wykonawca

F: Słuchawki z dodatkowym wyposażeniem – 1 szt.

Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe urządzenie</u> Producent: <i>Należy podać</i> Typ / Model: <i>Należy podać</i>
		Należy podać oferowane parametry*
Rodzaj sprzętu	Słuchawki	
Rodzaj słuchawek	Przewodowe (przewody odpinane)	
Aktywna redukcja hałasu ANC	Tak	
Regulacja głośności	Tak	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Złącze	Mini Jack 3.5 mm	
Wbudowany mikrofon	Tak	
Konstrukcja	Wokółuszne	
Sposób mocowania	Nagłowne	
Kolor obudowy	Czarne, grafit lub brąz	
Min. pasmo przenoszenia	15 Hz	
Maks. pasmo przenoszenia	22000 Hz	
Zasilanie	Wbudowany akumulator (min 24h na ładowaniu)	
Etui w zestawie	Tak	
Długość przewodu	1.2 m	
Waga	Max 320 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące	
Dodatkowe wyposażenie	kabel do ładowania USB-C	

*wypełnia Wykonawca

G: Statyw 1 szt

Niniejsze zamówienie w zakresie ww. Części realizowane jest w ramach projektu: „USAGE – Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment”, IdeaLab Call for Full Proposals w ramach Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego na lata 2014-2021, Umowa nr NOR/IdeaLab/USAGE/0004/2020-00 z dnia 17/12/2021 r.



Politechnika
Warszawska



Parametr	Minimalne oczekiwania zamawiającego	<p>Parametry techniczne oferowane (wypełnia Wykonawca) <i>w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta</i> <u>Fabrycznie nowe urządzenie</u></p> <p>Producent:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Typ / Model:</p> <p style="text-align: right;"><i>Należy podać</i></p> <p>Należy podać oferowane parametry*</p>
Rodzaj sprzętu	Statyw	
Głowica	3-kierunkowa	
Szybkozłączka	Tak	
Wymienna stopka	Tak	
Maksymalna wysokość	135.5 cm	
Minimalna wysokość	53.5 cm	
Wysokość po złożeniu	56 cm	
Obciążenie	3 kg	
Poziomica	Tak	

znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022

Nogi	Z aluminium	
Ilość sekcji	3	
Stopki	Gumowe	
Wyposażenie	Pokrowiec	
Waga	Nie więcej niż 1250 g	
Okres gwarancji	Przynajmniej 24 miesiące, door to door	

***wypełnia Wykonawca**

.....

(miejsowość, data)

.....

kwalfikowany elektroniczny podpis osoby/ osób

uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy



Wykonawca:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej,
znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

**Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień
publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską Wydział Architektury, ul. Koszykowa 55, 00-659 Warszawa, pn. **Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

1.* Oświadczam, że nie należę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o Ochronie Konkurencji i Konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275 t.j.), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową w niniejszym postępowaniu.*

2* Oświadczam, że należę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o Ochronie Konkurencji i Konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275 t.j.), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową w niniejszym postępowaniu oraz

Składam listę podmiotów, razem z którymi przynależymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. O Ochronie Konkurencji i Konsumentów (Dz. U. z z 2021 r. poz. 275 t.j.)

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu
1		
2		
3		

Jednocześnie przedkładam następujące dokumenty lub informacje, potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej

***Należy skreślić pozycje 1 lub 2**

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu
Wykonawcy



Wykonawca:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

**Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa
w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia**

**Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej,
znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

Oświadczam, że informacje zawarte w złożonym przez mnie oświadczeniu, o którym mowa w art. 125
ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)
są aktualne, co oznacza, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:

**art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp,
art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp,
art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp**

.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy



Wykonawca:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenia wykonawcy/
wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 ORAZ ART. 7 UST. 1
USTAWY O SZCZEGÓLNYCH ROZWIĄZANIACH W ZAKRESIE PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU
AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp**

**Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej,
znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.¹
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).²

.....
.....
kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób
uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy

¹ Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

² Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.



**Projekt umowy
nr WAPW/03/PN/PZP/2022**

zawarta w dniu w Warszawie

pomiędzy:

Politechniką Warszawską, Wydziałem Architektury z siedzibą przy ul. Koszykowej 55, 00-662 Warszawa, posiadającym REGON: 000001554 oraz NIP: 525-000-58-34, zwanym dalej w umowie „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

.....;

a

....., z siedzibą w przy ulicy posiadającym REGON: oraz NIP: wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, zwaną w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

1

2

Niniejsza Umowa zostaje zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawa sprzętu IT dla Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej”, znak sprawy WAPW/03/PN/PZP/2022 na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 r., poz. 1129 ze zm.).

§ 1.

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa (zwanego również sprzętem) dla potrzeb Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej.
2. Przedmiot umowy jest zgodny z ofertą Wykonawcy z dnia 2022 r., na którą składają się *Formularz ofertowy*, stanowiący (Załącznik nr 1.2 do umowy) oraz *Formularz wymaganych warunków technicznych*, stanowiący (Załącznik nr 2.1 -.... do umowy).

§ 2.

Wynagrodzenie

1. Cenę przedmiotu umowy strony ustalają na kwotę:
 - a) netto zł,
 - b) brutto zł (słownie:,/00),w tym podatek VAT% w wysokości zł.

*Cena przedmiotu umowy została ustalona zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit.a oraz załącznikiem nr 8 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 685).

2. Cena pokrywa wszelkie koszty i wydatki Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy, a w szczególności:
 - 1) wartość sprzętu brutto;
 - 2) koszt udzielenia licencji na system operacyjny (jeżeli dotyczy) i licencji na oprogramowanie (jeżeli dotyczy) nieograniczonej/ych terytorialnie i czasowo;
 - 3) koszty opakowania, oznakowania i transportu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego wraz ze stosownym ubezpieczeniem przewozowym;
 - 4) koszt instrukcji użytkownika w języku polskim; (lub za zgodą Użytkownika w języku angielskim);
 - 5) koszt gwarancji realizowanej na zasadach ustalonych w umowie itp.
3. Wyżej wymieniona cena brutto nie może ulec zwiększeniu w czasie realizacji umowy.

4. Cena została ustalona zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U. z 2019 r., poz. 178 ze zm.).

§ 3.

Warunki realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z kryteriami i parametrami technicznymi przedstawionymi w *Formularzu wymaganych warunków technicznych* stanowiącym integralną część niniejszej umowy.
2. Termin realizacji postanowień umowy strony uzgadniają na **dni** od daty jej zawarcia tj. do dnia**2022 roku.**
3. Przedmiot umowy Wykonawca winien dostarczyć do Politechniki Warszawskiej, Wydział Architektury, ul. Koszykowa 55, Warszawa, pokój 102,
4. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu odbioru (załącznik nr 3 do umowy) jest Informatyk inż. Konrad Puścian.
5. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi do miejsca wskazanego w protokole odbioru. Uzgodnienie terminu dostawy oraz podpisania protokołu odbioru z osobą wskazaną w ust. 4 leży w gestii Wykonawcy z zachowaniem terminu określonego w ust. 2.
6. Zamawiający nie ma obowiązku przechowywania oryginalnych opakowań po dostarczonym przedmiocie umowy.
7. Przedmiot umowy zostanie dostarczony w dni robocze w godz.: 9.00-15.00. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o gotowości dostawy, za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres....., na co najmniej 48 godzin przed dostawą. Odbiór dostawy nastąpi protokolarnie zgodnie z protokołem odbioru, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do umowy.
8. Wykonawca zapewnia, że wszelkie instrukcje niezbędne do wykorzystania dostarczonego przedmiotu umowy przez użytkowników Zamawiającego, dostarczone będą wraz z urządzeniami i w języku polskim (lub za zgodą Zamawiającego w języku angielskim).
9. Wykonawca dostarczy w dacie zrealizowania dostawy:
 - 1) dowód udzielenia licencji na system operacyjny (*jeśli dotyczy*);
 - 2) dowód udzielenia licencji oprogramowania (*jeżeli dotyczy*);
10. Wykonawca zapewnia, że dane związane z oprogramowaniem i kluczami licencyjnymi nie będą udostępniane osobom trzecim.
11. Jeżeli przy dostawie przedmiotu umowy strony stwierdzą wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego ich usunięcia w terminie uzgodnionym protokolarnie przez obie strony. Usuwanie wad lub braków w dodatkowym terminie nie przedłuża terminu realizacji postanowień umowy, o którym mowa w ust. 2.
12. Potwierdzeniem przyjęcia dostawy jest protokół odbioru sporządzony na dzień realizacji przedmiotu dostawy, a w przypadku gdy przy odbiorze stwierdzono braki lub wady na dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.

§ 4.

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy i wolny od wad, że może być używany zgodnie z przeznaczeniem opisanym w ofercie i w instrukcji obsługi oraz udziela gwarancji na przedmiot umowy na okres miesięcy, zgodnie z zapisami w Formularzu wymaganych warunków technicznych, liczony od daty podpisania protokołu odbioru. Termin na wykonanie naprawy gwarancyjnej strony ustalają na maksymalnie 7 dni licząc od dnia dokonania zgłoszenia wady lub usterki.
2. Naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o cały okres niesprawności przedmiotu umowy.

3. Niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji, przez okres gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego, z zastrzeżeniem że bieg terminu rękojmi rozpoczyna się w dacie podpisania protokołu odbioru.
4. Wykonawca nie odpowiada w ramach gwarancji za uszkodzenia przedmiotu umowy, powstałe z winy Zamawiającego.
5. Reklamacje przyjmuje:
ul.
tel: w godzinach: do od poniedziałku do piątku.
e-mail:

§ 5. Warunki płatności

1. Zamawiający wymaga złożenie faktury VAT w formie papierowej;
2. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności za dostarczony przedmiot umowy, w terminie do 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego: Politechnika Warszawska, Wydział Architektury, ul. Koszykowa 55, 00-659 Warszawa oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z protokołem.
3. Podstawą wystawienia faktury VAT jest protokół, podpisany przez osobę wskazaną w umowie jako upoważnioną ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT, o której mowa w ust. 1, nie później niż do 15. dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym dokonano dostawy towaru. Faktura powinna być dostarczona do Zamawiającego niezwłocznie.
5. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy nr
6. Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. W przypadku opóźnienia terminu płatności Wykonawca ma prawo do naliczenia odsetek ustawowych za opóźnienie płatności w transakcjach handlowych, o których mowa w art. 4 pkt 3 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. 2020, poz. 935).
8. W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2021 r., poz. 424)
9. Zobowiązanie Zamawiającego dotyczy należności określonej w umowie. Jeżeli należność naliczona na fakturze VAT Wykonawcy przewyższy cenę uzgodnioną, Zamawiający dokona zapłaty jedynie do ceny uzgodnionej, a Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wystawienia faktury korygującej.
10. Zamawiający przedstawi Wykonawcy stosowne dokumenty potwierdzające zwolnienie przedmiotu umowy z podatku VAT.
11. Zamawiający dopuszcza wystawienie faktury z naliczonym podatkiem VAT a następnie wykonanie korekty faktury po dostarczeniu Wykonawcy przez Zamawiającego dokumentów o których mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu.

§ 6. Kary umowne

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia następujących kar umownych:
 - 1) za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wartości netto przedmiotu umowy, określonej w § 2 ust. 1 lit. a, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;

- 2) w wysokości 10% wartości netto przedmiotu umowy, określonej w § 2 ust. 1 lit. a w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 3) za nieterminowe wykonanie naprawy gwarancyjnej w wysokości 0,2% wartości netto przedmiotu umowy, określonej w § 2 ust. 1 lit. a, za każdy dzień opóźnienia liczony po upływie terminu wskazanego w § 4 ust. 1;
- z zastrzeżeniem, że łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20% wartości netto przedmiotu umowy, określonej w § 2 ust. 1 lit. a.
2. Przyczynami odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, za które odpowiada Wykonawca są:
- 1) stwierdzenie przez Zamawiającego wady prawnej przedmiotu umowy;
 - 2) zwłoka w realizacji przedmiotu umowy przekraczająca 14 dni,
 - 3) nieusunięcie wady fizycznej przedmiotu umowy w terminie określonym w umowie.
- Odstąpienie od umowy, w przypadku o którym mowa w pkt. 3), może nastąpić po bezskutecznym upływie dodatkowego 7 dniowego terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wady fizycznej.
3. Prawo odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 2, przysługuje Zamawiającemu w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o przyczynie stanowiącej podstawę do odstąpienia od umowy.
 4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty kary umownej, bezpośrednio przy zapłacie faktury VAT dotyczącej realizacji przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem art. 15 r¹ ustawy z dnia 8 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 180).
 5. Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, gdy wartość kar umownych jest niższa niż wartość powstałej szkody. Dochodzenie roszczeń jest możliwe jedynie do wartości powstałej szkody.

§ 7.

Ochrona danych osobowych

1. Współpraca w zakresie ochrony danych osobowych, w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, podlega powszechnie obowiązującym przepisom prawa w zakresie ochrony danych osobowych, w szczególności Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
2. W przypadku udostępnienia danych osobowych, związanych z realizacją niniejszej Umowy, Strona, której udostępniono przedmiotowe dane osobowe staje się ich Administratorem (danych osobowych) i jest zobowiązana do samodzielnego przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie ochrony danych osobowych oraz ponosi odpowiedzialność za udostępnione dane osobowe (od momentu ich otrzymania).
3. Każda ze Stron zobowiązuje się do zabezpieczenia danych osobowych poprzez podjęcie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych wymaganych obowiązującymi przepisami prawa w zakresie ochrony danych osobowych, jak też ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z przetwarzaniem danych osobowych.
4. Strony niniejszej umowy, w związku z jej realizacją, zobowiązują się do wzajemnego wypełnienia obowiązku informacyjnego (względem swoich pracowników realizujących niniejszą umowę). Brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez Zamawiającego, określa **załącznik nr 4** do niniejszej Umowy, natomiast brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez Wykonawcę określa **załącznik nr 5** do niniejszej Umowy.
5. W razie konieczności, Strony niniejszej Umowy, zawrą odrębną umowę regulującą szczegółowe kwestie dotyczące przetwarzania danych osobowych.

§ 8.

Postanowienia końcowe

1. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione przez Wykonawcę

na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

2. W oparciu o art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień niniejszej umowy, w przypadku:
 - 1) zmiany modelu oferowanego urządzenia, z zastrzeżeniem, że zmiana ta nastąpi w przypadku, gdy model urządzenia został wycofany z dystrybucji i został zastąpiony modelem należącym do tej samej linii produktowej, o parametrach co najmniej takich jak model oferowany, lub który został udoskonalony albo dodatkowo wyposażony, za cenę nie wyższą od ustalonej w umowie,
 - 2) zmiany modelu, gdy model urządzenia został wycofany z dystrybucji i nie został zastąpiony przez producenta modelem należącym do tej samej linii produktowej, zmiany oferowanego urządzenia, na urządzenie posiadające co najmniej parametry takie jak model oferowany i z punktu widzenia technicznego lub technologicznego zapewnia uzyskanie korzystnej dla Zamawiającego funkcjonalności lub lepszych parametrów pracy, za cenę nie wyższą od ustalonej w umowie,
 - 3) zmiany terminu dostawy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
3. Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
5. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy prawa polskiego, w tym przepisy ustawy - Kodeks cywilny z zastrzeżeniem przepisów ustawy - Prawo zamówień publicznych.
6. W przypadku konfliktu między postanowieniami niniejszej umowy, a załączonymi dokumentami, postanowienia niniejszej umowy posiadają pierwszeństwo, w zakresie, w jakim umowa jest w stanie to określić.
7. Kwestie sporne powstałe w związku z realizacją niniejszej umowy strony zobowiązują się rozstrzygać w drodze mediacji, lub innych pozasądowych sposobów rozwiązywania sporów, o których mowa w art. 591 ustawy, w przypadku spraw majątkowych, w których zawarcie ugody jest dopuszczalne. Wówczas każda ze stron umowy może złożyć wniosek o przeprowadzenie mediacji lub inne polubowne rozwiązanie sporu do Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranego mediatora albo osoby prowadzącej inne polubowne rozwiązanie sporu. W razie braku porozumienia i przypadkach niedopuszczalności zawarcia ugody, strony zobowiązują się rozstrzygać spory na drodze postępowania sądowego przed sądem powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.
8. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jednym dla Wykonawcy i dwóch dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Wykaz załączników:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy;

Załącznik nr 2 – Formularz wymaganych warunków technicznych;

Załącznik nr 3 – Protokół odbioru;

Załącznik nr 4 – Klauzula informacyjna Zamawiającego;

Załącznik nr 5 – Klauzula informacyjna Wykonawcy.

Sprawdzono pod względem formalnoprawnym
Zatwierdzam – adwokat Artur Bryzek

Załącznik nr 3 do umowy nr WAPW/03/PN/PZP/..... 2022

PROTOKÓŁ ODBIORU

Nazwa jednostki odbierającej:
Wydział Architektury
Gmach Główny Wydziału, pok. 102
ul. Koszykowa 55, 00-659 Warszawa
 tel., e-mail:.....

Lp.	Nazwa sprzętu	Ilość sztuk	Nr seryjny/serwisowy (jeśli dotyczy)	Uwagi
1.				
2.				
3.				

Potwierdzam zgodność dostarczonego sprzętu z treścią umowy i warunkami zawartymi SWZ.

I*) Przyjęto z zastrzeżeniami i stwierdzono następujące wady lub usterki w dniu

.....

Ustala się termin na ich usunięcie do dnia:

Zamawiający Data, podpis i pieczęć osoby odbierającej	Wykonawca Data, podpis, pieczęć Wykonawcy
--	--

II*) Przyjęto bez zastrzeżeń w dniu

Zamawiający Data, podpis i pieczęć osoby odbierającej	Wykonawca Data, podpis, pieczęć Wykonawcy
--	--

UWAGA: Powyższy protokół z wypełnioną i podpisaną przez obie strony częścią II stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.

Załącznik nr 4 do umowy nr WAPW/03/PN/PZP/.....2022

Klauzula informacyjna – Politechniki Warszawskiej

Zgodnie z art. 13 i 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.), zwanym dalej „RODO”, Politechnika Warszawska informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa.
2. Administrator wyznaczył w swoim zakresie Inspektora Ochrony Danych (IOD) nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych. Można skontaktować się z nim, za pośrednictwem adresu mailowego: iod@pw.edu.pl.
3. Administrator będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe w zakresie: imię i nazwisko, adres email służbowy, służbowy numer telefonu.
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez Administratora w celu realizacji Umowy, zawartej pomiędzy Politechniką Warszawską a Wykonawcą – podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. f RODO.
5. Politechnika Warszawska nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy.
6. Ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, prawo żądania usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych. Ze względu na fakt, że przesłanką przetwarzania danych osobowych nie jest zgoda nie przysługuje Pani/Panu prawo do przenoszenia danych osobowych.
7. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom (administratorom), za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa.
8. Dostęp do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć podmioty (podmioty przetwarzające), którym Politechnika Warszawska zleca wykonanie czynności mogących wiązać się z przetwarzaniem danych osobowych.
9. Politechnika Warszawska nie wykorzystuje w stosunku do Pani/Pana zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie wykonuje profilowania Pani/Pana.
10. Dane osobowe zostały pozyskane bezpośrednio od Pani/Pana, bądź od Podmiotu, który Pani/Pan reprezentuje. W przypadku pozyskania danych osobowych bezpośrednio od Pani/Pana, podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie uniemożliwia Pani/Panu udział w realizacji Umowy.
11. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres realizacji Umowy oraz okres niezbędny do zabezpieczenia ewentualnych roszczeń.
12. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.

Załącznik nr 5 do umowy nr WAPW/03/PN/PZP/.....2022

Klauzula informacyjna Wykonawcy

Wykonawca:

.....
.....
.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu¹.

.....
(podpis osoby/ osób uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy)

¹ **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie)